

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Przetarg nieograniczony poniżej 30 000 Euro

1. Zamawiający :

Miejski Zespół Obsługi Ekonomiczno-Administracyjnej
Szkoł w Zawierciu
ul. Paderewskiego 49.
42 – 400 Zawiercie

2. Tryb udzielenia zamówienia:

przetarg nieograniczony poniżej 30000 EURO

3. Opis przedmiotu zamówienia :

**Zakup dzienników elektronicznych do szkół podstawowych dla których
organem prowadzącym jest Gmina Zawiercie**

4. Składanie ofert częściowych

Nie dopuszcza się składania ofert częściowych.

5. Przewidywane zamówienia uzupełniające.

Nie przewiduje się zamówienia uzupełniającego.

6. Oferty wariantowe

Nie dopuszcza się składania ofert wariantowych

7. Termin wykonania zamówienia

szkolenia - maj 2019

licencja od 15.08.2019 do 15.08.2020

8. Informacja o sposobie porozumiewania się zamawiającego z wykonawcą

- za pomocą Poczty Polskiej lub poczty kurierskiej
- fax nr (32) 6722903
- poczta elektroniczna: mzoeas@mzoeas.zawiercie.eu

9. Osoba uprawniona do kontaktów z wykonawcami

Jerzy Piotrowski – st.specj. ds. remontów MZOE-AS pod nr telefonów:

- (32) 6722903
- (32) 6721507
- (32) 6721928
- lub pocztą elektroniczną: mzoeas@mzoeas.zawiercie.eu

10. Opis sposobu przygotowania ofert :

Oferta powinna zawierać :

- wypełniony formularz oferty (wg wzoru stanowiącego załącznik nr 3 do niniejszej specyfikacji na podstawie danych z załącznika nr 2) ,
- oświadczenie wg zał. nr 4
- dane adresowe oferenta (fax lub email)

Oferta powinna być napisana pismem komputerowym lub maszynowym .
Poprawki powinny być naniesione czytelnie oraz opatrzone podpisem osoby uprawnionej .

Każdy oferent może złożyć w niniejszym przetargu tylko jedną ofertę pod rygorem wykluczenia z przetargu .

Zamknięta koperta zawierająca ofertę powinna być opisana w następujący sposób :

„Dzienniki elektroniczne – Gmina Zawiercie”

oraz opieczątowana pieczęcią firmową oferenta .

Koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty ponosi oferent .

11. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert

Zamkniętą i opisaną w następujący sposób :

„Dzienniki elektroniczne – Gmina Zawiercie”

oraz opieczetowana pieczęcią firmową oferenta kopertę zawierającą ofertę należy złożyć w Miejskim Zespole Obsługi Ekonomiczno-Administracyjnej Szkół w Zawierciu ul. Paderewskiego 49, pokój nr 7.

Termin składania ofert upływa dnia 15.04.2019 r. o godz. 10⁰⁰.

Publiczne otwarcie ofert nastąpi w pokoju Dyrektora Miejskiego Zespołu Obsługi Ekonomiczno-Administracyjnej Szkół w Zawierciu , ul. Paderewskiego 49 (pokój nr 7) w dniu 15.04.2019 r. o godz. 10⁰⁵.

Obliczenie ceny dokonuje się w oparciu o kosztorys cenowy dostarczony w ofercie.

13. Informacje dotyczące walut obcych, w jakich mogą być prowadzone rozliczenia między zamawiającym a wykonawcą.

Przewiduje się rozliczenie tylko w złotych polskich

14. Opis kryteriów którymi zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty

a/ Kryteria ocen i ich współczynniki wag :

- cena - 100 %

CENA :

$$Pc = C_{\min}/C \times 100\% \times 100$$

Pc - liczba punktów za cenę podaną w ofercie

C_{min} - cena najniższa z cen podanych w badanych ofertach

C - cena podana w badanej ofercie

Wygrywa oferta , która otrzyma największą wartość punktu Pc

15. Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:

a) administratorem danych osobowych jest Miejski Zespół Obsługi Ekonomiczno-Administracyjnej Szkół w Zawierciu ;

b) inspektorem ochrony danych osobowych w Miejskim Zespole Obsługi Ekonomiczno-Administracyjnej Szkół w Zawierciu jest Pan Grzegorz Franelak, email: iod@mzoeas.zawiercie.eu tel. 507 192 288;

c) dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego – pn: **Zakup dzienników elektronicznych do szkół podstawowych dla których organem prowadzącym jest Gmina Zawiercie** odbiorcami danych osobowych będą pracownicy Miejskiego Zespołu Obsługi Ekonomiczno-Administracyjnej Szkół w Zawierciu oraz organy władzy publicznej, a także każda zainteresowana osoba (z uwagi na publikację dokumentów zw. z procedurą w Biuletynie Informacji Publicznej, dostęp do dokumentów w trybie ustawa o dostępie do informacji publicznej);

d) dokumenty zawierające dane osobowe przechowywane są zgodnie z kategorią archiwalną – B5 i B10;

e) podanie danych osobowych jest wymogiem ustawowym, a osoba, której dotyczą dane jest zobowiązana do ich podania, jak również jest warunkiem zawarcia umowy

z Zamawiającym a ich niepodanie w zakresie wymaganym przez administratora skutkuje brakiem możliwości zawarcia przedmiotowej umowy;
w odniesieniu do danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;

f) Osobie, której dane osobowe dotyczą przysługuje:

- na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych jej dotyczących.
- na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania danych osobowych jej dotyczących .

16. Postanowienia końcowe :

Wymagany okres gwarancji: minimum 36 miesięcy.

Przy przetargu nie mają zastosowania przepisy prawa o zamówieniach publicznych.

Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia przetargu bez podania przyczyn.

Załączniki:

- szczegółowy opis przedmiotu zamówienia (załącznik nr 1)
- liczba dzieci w poszczególnych szkołach (załącznik nr 2)
- formularz ofertowy (załącznik nr 3)
- oświadczenie (załącznik nr 4)
- projekt umowy (załącznik nr 5)

Uwaga: wyjaśnienia związane z zapytaniami oferentów są zamieszczane na końcu SIWZ umieszczonej na naszej stronie internetowej. Zainteresowanych oferentów prosimy o regularne odwiedziny na naszych stronach.


p.o. DYREKTORA
Dorota Wnuk

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Dziennik musi zostać dostarczony w modelu SaaS i składać się ze ściśle zintegrowanych ze sobą modułów umożliwiających realizację wszystkich wymienionych wymagań.

Aplikacja musi działać przynajmniej w następujących przeglądarkach internetowych: Firefox, Chrome, Safari w ich aktualnych wersjach na komputerach z zainstalowanymi przynajmniej następującymi systemami operacyjnymi: Windows, Linux, OS X High Sierra (lub jego poprzednie wersje).

Wykonawca musi dysponować rezerwowym środowiskiem przetwarzania danych (DRC) oddalonym o nie mniej niż 200 km od środowiska, w którym przetwarzane są dane Zamawiającego i do którego w czasie rzeczywistym replikowane są wszystkie wprowadzane do systemu dane. W przypadku niemożności świadczenia usługi z podstawowego środowiska musi być możliwe udostępnienie jej z DRC.

System musi umożliwiać założenie osobnych kont dla dowolnej liczby rodziców/opiekunów oraz uczniów. Każdy z nich musi posiadać osobną wbudowaną w system i nie wymagającą konfiguracji dodatkowych narzędzi (np. kont e-mail) skrzynkę na wiadomości tekstowe (otrzymywane co najmniej od dowolnego nauczyciela/dyrektora szkoły, do której uczęszcza uczeń) i mieć zagwarantowaną poufność kontaktu z placówką szkolną.

Musi umożliwiać każdemu użytkownikowi autoryzację za pomocą unikalnego, wygenerowanego w systemie, loginu i hasła.

System musi pozwalać na stworzenie przynajmniej dwóch osobnych kont rodzica/opiekuna przypisanych do jednego ucznia.

System musi działać na zasadzie single sign-on tzn. pozwalać autoryzować użytkownika w każdym module za pomocą tych samych danych logowania (każdego nauczyciela, rodzica/opiekuna i ucznia).

Prowadzenie zajęć

System musi umożliwiać rodzicowi dostęp do następujących informacji:
 oceny dziecka z podziałem na semestry,
 szczegóły związane z ocenami (kategorię, datę, wagę, nazwisko nauczyciela wpisującego ocenę),
 nieobecności dziecka na zajęciach wraz z informacją nt. kategorii (rodzaju) nieobecności,
 kalendarz wydarzeń klasowych,
 plan lekcji wraz z umieszczonymi w nim automatycznie przez system informacjami o zastępstwach, odwołaniu lub przeniesieniu lekcji,
 szkolnej tablicy ogłoszeń.

System musi umożliwiać dodawanie, usuwanie oraz modyfikację ocen oraz nieobecności. System musi jednocześnie prowadzić rejestr zmian co najmniej w zakresie ocen, nieobecności oraz zmiany danych ucznia. Historia zmian musi zawierać co najmniej następujące informacje: data modyfikacji informacji, identyfikator oraz funkcja osoby zmieniającej, IP z którego dokonywano operacji oraz informacja, które dane zostały zmienione.

System powinien zapewniać możliwość oceniania w sposób:

- a. tradycyjny w skali 1-6
 - b. punktowy
 - c. oceniania kształtującego
 - d. oceniania opisowego (w edukacji wczesnoszkolnej)
 - e. za pomocą systemu mieszanego zawierającego pkt. a-c gdzie jednego ucznia w ramach jednych zajęć można oceniać jednocześnie kilkoma wybranymi sposobami.
- System musi prezentować wyliczoną średnią ważoną lub arytmetyczną w zależności od konfiguracji systemu. Wymaga się, aby każdy nauczyciel indywidualnie mógł zdecydować o wyborze algorytmu wyliczania średniej na przedmiocie, którego naucza.

W widoku prezentującym każdą ocenę muszą pojawiać się co najmniej następujące informacje:

obligatoryjnie, wyświetlane w sposób automatyczny przez system:

informacje o osobie, która dodała ocenę do bazy danych (w przypadku zastępstw powinna pojawić się osoba zastępująca)

dane nauczyciela, który daną lekcję wg planu powinien był prowadzić

datę oceny (wraz z możliwością sprawdzenia dodatkowo daty fizycznego wpisania oceny do bazy zapisywaną przez system automatycznie)

kategorię oceny

wagę

informację czy ocena jest liczona do średniej

2. fakultatywnie, na żądanie użytkownika:

komentarz nauczyciela do oceny

indywidualnie dobrany do kategorii kolor tak, aby po wyświetlaniu kolorze użytkownicy mogli rozróżniać poszczególne kategorie (np. sprawdzian czerwony kolor, kartkówka kolor żółty, itd)

System musi umożliwiać pracę z wykorzystaniem różnych widoków przedstawiających listę ocen. Wymaga się co najmniej dwóch widoków ocen:

- widok ocen pogrupowanych wg kategorii
- widok ocen posortowanych wg daty dodania do systemu

System musi umożliwiać przyznanie wybranej grupie użytkowników (domyślnie administratorowi, fakultatywnie co najmniej każdemu nauczycielowi w szkole lub wychowawcom klas) uprawnień do tworzenia dowolnych grup uczniów:

- wewnątrz klasowych
- między klasowych, złożonych z uczniów klas tego samego poziomu
- między klasowych, złożonych z uczniów klas różnych poziomów

System musi mieć możliwość wygenerowania (wyeksportowania) w dowolnym momencie roku szkolnego dziennika lekcyjnego dla każdej takiej grupy.

Podziały na grupy muszą być dostępne w widoku planów lekcji oraz widoku lekcji zrealizowanych w danej szkole. Numeracja oraz kolejność uczniów w ramach takich grup nie powinna mieć wpływu na numer ucznia w dzienniku głównym klasy. Informacje o ocenach, tematach zajęć oraz frekwencji uczniów na zajęciach realizowanych w grupach muszą być automatycznie uwzględniane zarówno w dzienniku danej grupy jak i dziennikach klas głównych z których pochodzą uczniowie.

System musi:

umożliwiać :

- wpisanie frekwencji w zakresie nieobecności nieusprawiedliwionych,
- wpisanie frekwencji w zakresie nieobecności usprawiedliwionych,
- wpisanie frekwencji w zakresie spóźnienia,
- wpisanie frekwencji zwolnienia z danej lekcji, oraz zwolnienia czasowego,
- definiowania własnych typów nieobecności oraz ich sposobu liczenia w statystykach frekwencji (np. podkategoria zawody sportowe w kategorii nieobecność)

System musi zawierać funkcję e-usprawiedliwienia – umożliwiającą wysłanie przez dowolnego rodzica/opiekuna dziecka wniosku o usprawiedliwienie jego nieobecności w szkole za pomocą dedykowanego formularza obejmującego:

informację o powodach nieobecności ucznia na zajęciach,

informację o czasie usprawiedliwionej nieobecności (definiowanym co najmniej jako zakres dat lub zakres godzin lekcyjnych w ramach jednego dnia),

Usprawiedliwienie wysłane za pomocą modułu e-usprawiedliwienia musi spowodować po akceptacji wniosku przez wychowawcę automatyczną zmianę w dzienniku elektronicznym nieobecności nieusprawiedliwionych na usprawiedliwione we wskazanym we wniosku okresie.

System musi mieć możliwość automatycznego usprawiedliwienia nieobecności w zadanym z wyprzedzeniem przez nauczyciela okresie (np. w sytuacji kiedy rodzic zgłosi, że przez najbliższych 14 dni uczeń nie będzie obecny z powodu choroby i wyśle odpowiednie usprawiedliwienie system musi każdą wpisaną po dacie otrzymania e-usprawiedliwienia nieobecność nieusprawiedliwioną usprawiedliwić w ramach zadanego okresu automatycznie.

System musi umożliwiać nauczycielowi dostęp do widoku, w którym będą wyliczone braki w części dokumentacji za którą odpowiada. Nauczyciel musi mieć możliwość prostego i szybkiego dotarcia do informacji o brakach związanych z nieuzupełnioną na jego lekcjach frekwencją, tematem lekcji oraz brakiem wpisu zrealizowanych lekcji. System musi zawierać widok braków związanych z tematami oraz frekwencją na którym znajdują się co najmniej następujące dane związane z powyższymi brakami:

- data
- numer lekcji
- oddział
- przedmiot

System musi umożliwiać wygenerowanie zbiorczej informacji na temat konkretnego ucznia. W widoku muszą znaleźć się informacje nt. wszystkich uzyskanych przez niego w bieżącym roku szkolnym ocen, nieobecności oraz wszelkie uwagi wysłane

do rodzica przez nauczycieli wraz z informacją czy dany rodzic przeczytał daną uwagę. W podanym widoku muszą się znaleźć także informacje nt daty i godziny ostatniego logowania rodzica oraz ucznia.

Dziennik elektroniczny musi umożliwiać ocenianie zachowania w sposób standardowy i punktowy. W przypadku zastosowania punktowego oceniania zachowania system musi umożliwiać skonfigurowanie słownika wzorców (nazwa + wartość punktowa, np. nieodpowiednie zachowanie na lekcji (-10 pkt), aktywność pozalekcyjna na rzecz szkoły (+20 pkt))

System musi umożliwiać ewidencjonowanie wybranych zajęć dodatkowych w podziale na różne kategorie z uwzględnieniem czasu ich trwania (dowolnym, wyrażonym w minutach) a także rejestrowaniem listy uczniów (spośród wszystkich uczniów w szkole, inaczej na każdych zajęciach). System musi automatycznie przeliczać czas wszystkich zrealizowanych zajęć dodatkowych w danej kategorii na godziny dydaktyczne.

System musi umożliwić nauczycielowi analizę własnej rytmiczności oceniania (np. rozkład ocen w czasie, wg przedmiotu). Wymaga się, aby system wskazywał co najmniej liczbę ocen, które nauczyciel wystawia każdego miesiąca w danym roku szkolnym.

System musi posiadać moduł edukacji wczesnoszkolnej zawierający co najmniej:
możliwość odnotowywania zajęć edukacji wczesnoszkolnej w trybie normalnych godzin lekcyjnych obowiązujących w szkole i w oparciu o narzucony plan lekcji, lub możliwość odnotowywania w ramach bloku lekcyjnego czasu trwania poszczególnych edukacji w systemie minutowym (bez konieczności ustalania sztywnego i powtarzalnego planu lekcji uwzględniającego wszystkie edukacje wchodzące w skład edukacji wczesnoszkolnej),
słownik opisowych wyrażen ocenających postępy ucznia składający się z co najmniej 1000 wyrażen podzielonych na poszczególne edukacje i umiejętności (musi mieć możliwość modyfikacji i dostosowania przez każdego nauczyciela, który stosuje ocenę opisową),
możliwość wprowadzania frekwencji oraz tematów zajęć dla całego bloku edukacji wczesnoszkolnej (bez konieczności powtarzania wprowadzania tych danych dla każdej godziny lekcyjnej),
możliwość odnotowania tematu dnia oraz jednocześnie tematów szczegółowych dla każdej edukacji realizowanej w danym dniu przez nauczyciela.

System musi posiadać zestaw następujących analiz związanych z frekwencją, postępami w nauce, średnią ocen oraz klasyfikacjami:

Oceny ucznia oraz frekwencję z podziałem na:

- a. klasy
- b. jednostki szkolne w przypadku zespołów szkół
- c. zakres czasowy (np. semestr 1, semestr 2, konkretny miesiąc)
- d. konkretny przedmiot

Klasyfikację śródroczną i roczną

Miesięczne zestawienia frekwencji

Frekwencję w konkretnym dniu i godzinie lekcyjnej dla każdej klasy z podziałem na poszczególne jednostki szkolne. Zestawienie musi zawierać sumę obecności,

nieobecności oraz procent obecności ogółem i w konkretnym oddziale szkolnym.
Procentowe rankingi frekwencji z podziałem na oddziały oraz poszczególnych uczniów

Wykres ocen śródrocznych i rocznych

Wykaz uczniów z oceną niedostateczną oraz nieklasyfikowany

Zestawienie ocen z zachowania

Średnią przedmiotów, klas oraz uczniów

System musi posiadać graficzne wizualizacje wyników oraz frekwencji, a także rytmiczności oceniania w każdej placówce.

System musi posiadać moduł zarządzania wycieczkami obejmujący:

możliwość tworzenia grup wycieczkowych składających się z dowolnej liczby uczniów pochodzących z dowolnych klas w szkole,

możliwość wskazania kierownika wycieczki oraz opiekunów spośród wszystkich nauczycieli w szkole,

możliwość dodania do wycieczki dowolnego uczestnika lub opiekuna spoza szkoły (uwzględnianych potem na wydruku karty wycieczki),

możliwość wprowadzenia harmonogramu wycieczki obejmującego dokładny zakres dat i godzin zegarowych trwania wycieczki oraz jednocześnie wskazanie niezależnie ile godzin lekcyjnych, z jakich przedmiotów i z jakimi tematami (także z wykorzystaniem rozkładów materiału nauczania wczytanych wcześniej przez nauczycieli do systemu) zostanie zapisanych w dziennikach lekcyjnych wszystkich klas, z których uczniowie brali udział w wycieczce jako zrealizowane w ramach danej wycieczki,

przy każdej wskazanej do wprowadzenia do dziennika lekcji realizowanej w ramach wycieczki musi być możliwość oznaczenia czy powinna ona zostać doliczona do realizacji ramowego planu nauczania czy nie,

możliwość szybkiego uzupełnienia frekwencji na wycieczce na zbiorczym widoku obejmującym wszystkich uczniów uczestniczących w wycieczce (nawet jeśli pochodzą z różnych klas lub grup zajęciowych) wraz z automatycznym przeniesieniem tych danych do właściwych dzienników lekcyjnych,

generowanie gotowej karty wycieczki zgodnej z wzorem MEN,

Moduł musi umożliwiać odwoływanie zajęć wynikających z planu lekcji jeśli cała klasa realizuje zajęcia na wycieczce. W takim przypadku:

W module Zastępstw musi zostać wyświetlona informacja o zajęciach odwołanych przez moduł Wycieczki - nie ma konieczności ponownego odwoływania zajęć klasy w tym module oraz dodawania nieobecności klasy na dzień wycieczki,

Jeżeli odwołano zajęcia przez moduł Wycieczki, w planie lekcji klasy zostanie wyświetlone powiadomienie o odwołaniu zajęć,

W kalendarzu wydarzeń klasowych musi zostać wyświetlone powiadomienie o odwołaniu zajęć z poziomu modułu Wycieczki.

Tematy zajęć dodane przez moduł Wycieczki muszą w dzienniku lekcyjnym być wyraźnie oznaczone jako realizowane na wycieczce,

W wyeksportowanych plikach dzienników lekcyjnych muszą zostać uwzględniane informacje o: dacie wycieczki, czasie trwania, liczbie uczestników, celu wycieczki oraz nazwisku kierownika.

System musi zapewnić możliwość dokumentowania nauczania indywidualnego poprzez:

zdefiniowanie indywidualnego planu lekcji ucznia w oparciu o godziny lekcyjne obowiązujące w szkole lub inny dowolny zakres czasu definiowany przez nauczyciela,

system musi umożliwiać zdefiniowanie dla każdego ucznia okresu skierowania go na nauczanie indywidualne oraz wskazanie zajęć, które będzie realizował w trybie indywidualnym oraz jednocześnie takich, z których ewentualnie został zwolniony lub w których będzie uczestniczył razem z klasą,

system musi uwzględniać dane o ocenach ucznia realizującego nauczanie indywidualne w statystykach klasy, do której przynależy (np. zestawieniach klasyfikacji, eksporcie dziennika do archiwum)

Musi istnieć możliwość wygenerowania (wyeksportowania) w każdej chwili w ramach roku szkolnego dziennika lekcyjnego nauczania indywidualnego dla każdego ucznia osobno.

Multimedia i TIK

System musi udostępniać nauczycielom narzędzie umożliwiające proste tworzenie notatek lekcyjnych wyświetlanych uczniom przez projektor na ekranie lub tablicy interaktywnej. Tworzenie tych notatek lekcyjnych być musi odbywać się poprzez stronę internetową i w sposób automatyczny zapisywane do bazy danych systemu. Zamawiający nie przewiduje zapisywania zrzutów z ekranu w postaci pojedynczych plików. Moduł ten musi obejmować co najmniej:

możliwość umieszczania w notatce prostych kształtów (prostokąt, kwadrat, okrąg, trójkąt), osi współrzędnych i wykresów, grafiki (plików jpg, bmp), tekstu, dowolnych kształtów rysowanych odręcznie,

zapisywanie tworzonych notatek w trybie animacji w czasie rzeczywistym do ponownego odtworzenia w trakcie innych zajęć prowadzonych przez nauczyciela,

możliwość udostępnienia/cofnięcia udostępnienia w ramach dziennika elektronicznego notatek z tablicy interaktywnej do wglądu uczniom,

możliwość powiązania notatek z tablicy interaktywnej z tematem w rozkładzie materiału w sposób, który umożliwi automatyczne wyświetlenie nauczycielowi przekierowania (linku) do takiej notatki za każdym razem kiedy dany temat będzie realizowany na lekcji;

System musi posiadać mechanizmy, umożliwiające wprowadzenie przez nauczycieli rozkładów materiałów nauczania oraz korzystanie z biblioteki co najmniej 3000 już przygotowanych. We wprowadzanych rozkładach materiału musi być możliwość opisania każdego tematu wyświetlaną potem w widokach dziennika każdej klasy informacją na temat umiejętności z podstawy programowej realizowanej w ramach danego tematu. Przypisywanie do tematów umiejętności z podstawy programowej musi się odbywać na bazie przygotowanego przez Wykonawcę słownika podstawy programowej.

Dziennik elektroniczny musi posiadać możliwość kojarzenia tematów lekcji zawartych w rozkładach materiałów nauczania z linkami do zasobów edukacyjnych umieszczonych w sieci, na szkolnych serwerach lub na platformach edukacyjnych, dyskach sieciowych. Dostęp do tych zasobów w sposób ułatwiony (dodatkowe menu, menu kontekstowe lub inne rozwiązanie) powinien mieć nauczyciel podczas lekcji wybierając konkretny temat lekcji.

Administrowanie i kontrola

System musi umożliwiać wychowawcom odnotowywanie tematyki zebrań z rodzicami oraz frekwencję rodziców na zebraniach (dla każdego ucznia informacja o obecności/nieobecności opiekuna na zebraniu)

System musi zapewniać export danych dziennika lekcyjnego każdego oddziału, grupy oraz nauczania indywidualnego do pliku XML z możliwością przeglądania tych danych w arkuszu kalkulacyjnym np. MS Excel. Po otwarciu pliku w arkuszy kalkulacyjnym musi on przypominać graficznie widok tradycyjnego dziennika lekcyjnego (wzór z dziennika papierowego).

System musi udostępniać dyrektorowi dodatkowe informacje nt. pracy nauczycieli z uwzględnieniem :

- daty i godziny ostatniego logowania do systemu każdego z nauczycieli
- ilości ocen wpisanych do systemu w zadanym zakresie dat z podziałem na kategorie ocen
- miesięcznego rozkładu ocen każdego nauczyciela

Dziennik musi umożliwiać dyrektorowi placówki oraz nauczycielowi kontrolę realizacji rozkładu materiału nauczania dla każdego przedmiotu i każdej prowadzonej lekcji. System musi wskazywać dyrektorowi, które z zaplanowanych tematów zostały zrealizowane oraz kiedy. Dyrektor musi posiadać także informację o tematach, które zostały zrealizowane ale nie należały do rozkładów materiałów nauczania. System musi mieć także możliwość przypisania rozkładu materiału do grup wewnątrz i międzyoddziałowych dzięki czemu możliwe będzie monitorowanie realizacji tematów i lekcji na zajęciach w których stosowane są podziały na grupy.

Dziennik musi umożliwić Dyrektorowi w dowolnym momencie sprawdzenie jaki procent umiejętności objętych podstawą programową był realizowany w trakcie zajęć z wybranego przedmiotu w danej klasie przez nauczycieli w trakcie roku szkolnego (na podstawie umiejętności ze słownika podstawy programowej przypisanych do zrealizowanych tematów).

System musi posiadać moduł ankietowania użytkowników w ramach pojedynczej szkoły. Wyniki ankiet w sposób automatyczny muszą być widoczne dla autora ankiety z możliwością eksportu danych do arkusza kalkulacyjnego np. Excel. Autor ankiety musi mieć możliwość definiowania odbiorców ankiety z podziałem na co najmniej:

- rodzice
- uczniowie
- nauczyciele

Stworzenie ankiety musi polegać na wprowadzaniu przez przeglądarkę pytań oraz odpowiedzi, które potem wyświetlą się odbiorcom ankiety w postaci formularza internetowego umożliwiającego wypełnienie ankiety bezpośrednio na stronie internetowej. Rozwiązanie to nie może być oparte o zewnętrzne systemy do ankietowania oraz zamieszczanie linku do ankiety zapisanej (treść ankiety oraz jej wyniki) gdzie indziej niż w bazie danych dziennika elektronicznego (jak np. moduł Google Forms - tak aby nie istniała potrzeba akceptacji zewnętrznego regulaminu korzystania z takich usług oraz przechowywania danych poza bazą danych systemu).

Ankiety muszą obsługiwać wprowadzenie co najmniej następujących typów pytań:

- Pytanie jednokrotnego wyboru
- Pytanie wielokrotnego wyboru
- Pytanie otwarte
- Skala ocen

System musi posiadać możliwość planowania zastępstw doraźnych, w tym:
łączenia grup na zastępstwie (grup w ramach jednego oddziału lub grup z kilku oddziałów),
dzielenia oddziałów na grupy na zastępstwie,
przypisywanie dowolnego nauczyciela do realizacji zastępstwa,
odwołania lekcji,
przesunięcia zajęć,
system musi umożliwić katalogowanie planowanych zastępstw według typu (co najmniej płatne/niepłatne/inne) oraz na żądanie generować zestawienia wszystkich zrealizowanych w danym miesiącu zastępstw wg typu i nauczyciela,
informacje o planowanych zmianach (zastępstwach, przesunięciach lub odwołaniach) muszą być nanoszone automatycznie na widok planu lekcji prezentowanego uczniom/rodzicom,
system musi automatycznie weryfikować, czy w trakcie planowania zastępstw podjęto działania dotyczące wszystkich uczniów zobowiązanych do uczestnictwa w pierwotnych zajęciach i nie dopuszczać do zatwierdzenia realizacji zastępstw, które nie obejmą wszystkich tych uczniów,
z chwilą zaplanowania zastępstw, dla nauczycieli skierowanych do ich realizacji, muszą zostać wysłane (poprzez wbudowany moduł wiadomości tekstowych) automatycznie powiadomienia o zmianach wprowadzonych w ich planach lekcji,
System musi umożliwiać tworzenie dowolnych kategorii zastępstw oraz powodów nieobecności nauczycieli oraz musi mieć możliwość generowania na ich podstawie zestawień zbiorczych.

System musi posiadać mechanizm automatycznie liczący ilość zrealizowanych godzin lekcyjnych w odniesieniu do szkolnych ramowych planów nauczania:
dla każdego przedmiotu i klasy na całym etapie edukacyjnym (automatyczne wykazywanie wszystkich godzin z całego etapu edukacyjnego oraz z danego roku szkolnego - zbiorczy widok dostępny w każdej chwili w dzienniku elektronicznym),
z uwzględnieniem zajęć realizujących podstawę programową prowadzonych przez nauczycieli w ramach zastępstw i wycieczek;
z możliwością konfigurowania przez każdą szkołę grup przedmiotów, dla których będzie prezentowana łączna liczba zrealizowanych godzin (np. edukacja wczesnoszkolna, przedmioty zawodowe),
mechanizm przeliczający wyrażony w minutach czas realizacji poszczególnych edukacji w ramach bloków edukacji wczesnoszkolnej na godziny dydaktyczne rozliczane w ramowych planach nauczania.

System musi zawierać moduł analityczny umożliwiający dyrektorowi konfigurowanie automatycznej kontroli wybranych parametrów pracy szkoły obejmującej:
automatyczne generowanie wykazu brakujących w e-dzienniku wpisów frekwencji i tematów zajęć (zestawienie braków przypadających na każdego nauczyciela),

automatyczne generowanie zestawienia imiennej listy uczniów, których absencja na zajęciach przekroczyła zdefiniowany jako krytyczny dla szkoły procent (np. wskazujący na brak realizacji przez ucznia obowiązku szkolnego lub nauki w wymaganym minimalnie wymiarze lub dowolny inny wg potrzeb dyrektora),
automatyczne generowanie zestawienia imiennej listy uczniów, których średnia semestralna spadła poniżej określonej wartości według przedmiotów (np. grożącego brakiem uzyskania promocji do kolejnej klasy lub dowolnego innego wg potrzeb dyrektora).

automatyczne generowanie listy nauczycieli z informacją, ile ocen wystawili.

Każdy dyrektor (lub wicedyrektor) w szkole musi mieć możliwość skonfigurowania dla siebie innych raportów generowanych w różnych terminach. W każdym przypadku konfiguracji podlegać musi termin automatycznego przygotowania i dostarczenia na konto dyrektora każdego z w/w raportów (co najmniej poprzez wybór dnia tygodnia, lub wyznaczenie dnia miesiąca w którym regularnie ma być przygotowywany dany raport. Rytm generowania musi być konfigurowany dla każdego raportu indywidualnie).

System musi umożliwiać eksport oraz import danych uczniowskich do/z formatu SOU (standard opisu ucznia w formacie XML).

System musi posiadać moduł administracyjny do którego mają dostęp wyselekcjonowani w placówce szkolnej pracownicy. Celem modułu jest umożliwienie włączania odpowiednich opcji dla każdej szkoły indywidualnie, co pozwoli dostosować system do indywidualnych potrzeb placówki.

System musi umożliwić konfigurację widoku rodzica. Administrator w porozumieniu z radą pedagogiczną musi mieć możliwość definiowania opcjonalnych widoków dla rodziców co najmniej poprzez włączanie lub wyłączanie widoku:

- średniej dziecka,
- zrealizowanych na zajęciach tematów lekcji,
- prezentacji uwag ucznia,
- prezentacji wyników egzaminów.

System musi umożliwić administratorowi dla wybranych lub wszystkich klas zablokowanie możliwości dodawania, zmian i usuwania danych w wybranym dowolnie zakresie dat (np. cały pierwszy semestr, wybrany miesiąc lub inny zakres dat). Blokada ta musi dotyczyć co najmniej:

- ocen,
- frekwencji,
- zrealizowanych lekcji.

System musi umożliwiać dokonanie zmiany nauczyciela (w trakcie roku szkolnego), który automatycznie uzyska uprawnienia do kontynuacji pracy z klasą oraz do realizowanych przez jego poprzednika rozkładów materiałów nauczania (z oznaczeniem, które tematy w danym rozkładzie zostały już zrealizowane przez jego poprzednika).

System musi umożliwić migrację uczniów pomiędzy klasami, grupami w dowolnym momencie roku szkolnego. Uczeń przenoszony lub skreślony musi zostać w widoczny sposób wykreślony z listy dotychczasowej klasy (podobnie jak w

dokumentacji papierowej, nie może zostać całkowicie usunięty z listy z chwilą skreślenia).
obsługa świetlicy szkolnej
Moduł zarządzania świetlicą musi umożliwiać prowadzenie elektronicznej dokumentacji pracy świetlicy, łącznie z wygenerowaniem dziennika pracy świetlicy w formacie XML, zgodnym z wymogami MEN.
Musi być możliwe zdefiniowanie kilku osobnych świetlic, z których każda może mieć przypisaną nieograniczoną liczbę sal świetlicowych.
Pracowników świetlicy i uczniów musi się dodawać na wybierając z gotowych list zaczerpniętych z dziennika elektronicznego. Każda grupa świetlicowa może mieć dowolną liczbę uczniów.
System musi umożliwiać nadanie co najmniej następujących ról pracownikom świetlicy: kierownik świetlicy, wychowawca świetlicy, nauczyciel świetlicy, zastępujący nauczyciel świetlicy.
Musi być możliwość zaplanowania oraz przydzielenia zastępstw za pracowników pracujących w świetlicy szkolnej. Zajęcia nieobecnego nauczyciela świetlicy musi się dać przydzielić do jednego lub wielu nauczycieli. Moduł musi podpowiadać, którzy nauczyciele w świetlicy są w danym momencie zajęci (na podstawie wprowadzonego do modułu planu pracy nauczycieli). Musi istnieć możliwość wydruku zastępstw świetlicowych.
Przybycie oraz wyjście każdego dziecka na świetlicę musi być możliwe do odnotowania z dokładnością do 1 minuty.
Musi istnieć dostępny w każdej chwili widok listy wszystkich aktualnie przebywających na świetlicy uczniów (ze wszystkich grup).
Musi być możliwość szybkiego wyświetlenia w module numerów telefonów kontaktowych wprowadzonych dla każdego z uczniów.
Musi istnieć mechanizm umożliwiający w każdej chwili szybkie przekazanie opieki nad uczniami z danej grupy świetlicowej innemu nauczycielowi.
W każdej chwili musi być możliwe sprawdzenie pod opieką którego nauczyciela znajduje się w danym momencie dziecko.
warunki udzielenia licencji dziennika elektronicznego
Wykonawca jest zobowiązany udzielić Zamawiającemu niewyłącznej licencji na w/w oprogramowanie dla szkół na następujących polach eksploatacji: wykorzystywania oprogramowania do wpisywania i przeszukiwania danych, sporządzania zestawień i wydruków oraz wykonywania innych operacji opisanych w specyfikacji minimalnych wymagań funkcjonalnych modułów; udostępnianie on-line oprogramowania.
Wykonawca jest zobowiązany zawrzeć z każdą podlegającą wdrożeniu dziennika

elektronicznego jednostką odrębną, przygotowaną przez siebie, umowę dotyczącą zasad przetwarzania danych osobowych w ramach dostarczanego systemu.

Wdrożenie dziennika elektronicznego

Wykonawca jest zobowiązany do przeprowadzenia szkoleń wdrożeniowych systemu dziennika elektronicznego co najmniej w zakresie:
przeprowadzenia szkoleń całych rad pedagogicznych w każdej objętej zamówieniem placówce w wymiarze min. 3 godzin dla każdej placówki,
przeprowadzenia szkoleń administratorów i dyrektorów szkół (szkolenia zbiorcze w podziale na co najmniej 2 grupy) w wymiarze min. 4 godzin dla grupy.

Wymagane doświadczenie

W okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, Wykonawca zrealizował co najmniej 3 zamówienia publiczne w ramach których wdrożył system dziennika elektronicznego odpowiadający swoim zakresem niniejszej specyfikacji dla co najmniej 11 placówek oświatowych w każdym zamówieniu.

Oferowana platforma musi spełniać wszystkie wymienione wymagania. Zamawiający dopuszcza możliwość zamówienia kilku różnych narzędzi, jeżeli suma ich funkcjonalności spełni postawione wymagania, jednak w takim przypadku oferowane rozwiązania muszą posiadać mechanizm integracyjny pozwalający na konfigurowanie i aktualizowanie struktury użytkowników tylko w jednym miejscu ze skutkiem dla wszystkich modułów (co najmniej: nauczyciele, oddziały, uczniowie – bez konieczności konfiguracji i aktualizacji każdego z nich odrębnie) oraz muszą oferować użytkownikom mechanizm single sign-on (pojedyncze dane logowania do wszystkich modułów).

Wykonawca, którego oferta zostanie najwyżej oceniona zobowiązany będzie do zaprezentowania na wezwanie Zamawiającego w siedzibie Zamawiającego wybranych przez Zamawiającego funkcjonalności opisanych w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia. Do prezentacji wybranych zostanie nie więcej niż 15 spośród wymaganych funkcjonalności. Prezentacja musi się odbywać na realnym, działającym systemie, w docelowej domenie produkcyjnej. Scenariusz prezentacji zostanie przekazany Wykonawcy bezpośrednio przed jej rozpoczęciem w siedzibie Zamawiającego. Brak którejkolwiek z wymaganych funkcjonalności lub brak możliwości jej zaprezentowania na wezwanie Zamawiającego spowoduje odrzucenie oferty. Obowiązkiem Wykonawcy wezwanego do przeprowadzenia prezentacji jest przygotowanie demonstracyjnej bazy danych w sposób umożliwiający zaprezentowanie każdej wymaganej funkcjonalności.

Liczba dzieci w poszczególnych szkołach podstawowych w Gminie Zawiercie

Nazwa szkoły	liczba dzieci	liczba oddziałów
SP1	150	8
SP2	165	8
SP3	272	14
SP4	368	20
SP5	440	21
SP6	716	29
SP7	160	7
SP8	137	9
SP9	640	30
SP11	163	8
SP14	334	14

FORMULARZ OFERTOWY		
Przedmiot przetargu	Zakup dzienników elektronicznych do szkół podstawowych dla których organem prowadzącym jest Gmina Zawiercie	
Zamawiający	Miejski Zespół Obsługi Ekonomiczno-Administracyjnej Szkół ul. Paderewskiego 49 42-400 Zawiercie	
Oferent (dokładna nazwa i adres)		
Nazwa placówki	Koszt licencji na 1 rok	Koszt szkolenia wdrożeniowego
SP1		
SP2		
SP3		
SP4		
SP5		
SP6		
SP7		
SP8		
SP9		
SP11		
SP13		
Cena oferowana za przedmiot przetargu w zł z podatkiem VAT (cyfrowo i słownie)		
Podpisy:		

.....
.....
.....
(dokładna nazwa i adres oferenta)

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że:

- 1) jestem uprawniony do występowania w obrocie prawnym, zgodnie z wymaganiami ustawowymi,
- 2) znajduje się w sytuacji finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia,
- 3) posiadam potencjał techniczny i kadrowy umożliwiający wykonanie zamówienia,
- 4) w ciągu ostatnich trzech lat realizowane zamówienia wykonałem terminowo i rzetelnie,
- 5) nie zalegam z płatnościami wobec ZUS i US,
- 6) zapoznałem się z projektem umowy dotyczącej realizacji zadania i nie wnoszę zastrzeżeń,
- 7) przyjmuję do wiadomości, że podanie nieprawdziwych danych skutkuje wykluczeniem z postępowania,
- 8) wyrażam zgodę na przetwarzanie danych osobowych dla potrzeb przeprowadzenia postępowania przetargowego.

.....
data, miejscowość i podpis

UMOWA (Projekt)

zawarta w dniu w pomiędzy:

..... z siedzibą w przy ul., NIP:
....., REGON:, zwany dalej **Zamawiającym**,
reprezentowana przez:

..... –
..... –

a

..... z siedzibą w przy ul.
....., wpisaną do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego
prowadzonego przez Sąd Rejonowy w - Wydział Gospodarczy
Krajowego Rejestru Sądowego, pod nr KRS, NIP:
....., REGON:, kapitał zakładowy:
....., zwany dalej **Wykonawcą**, reprezentowana przez:

..... –
..... –

Zamawiający i Wykonawca zwani są łącznie Stronami, a każdy z osobna Stroną.

§1 Przedmiot umowy

1. Przedmiotem niniejszej umowy (dalej: Przedmiot umowy) jest:

1) udzielenie licencji na program do (dalej: System) udostępniany
w modelu SaaS (Software as a service) dla placówek oświatowych w gminie
....., tj.:

- a.
- b.
- c.

- d.
- e.
- f.

2) wykonanie szkoleń,

na zasadach określonych w niniejszej umowie oraz załącznikach do niej.

- 2. Szczegółowy opis przedmiotu umowy stanowi Załącznik nr do umowy -
.....

§2 Terminy

- 1. Umowa zostaje zawarta na okres niezbędny do jej prawidłowego wykonania.
- 2. Strony ustalają, że Przedmiot umowy zostanie wykonany nie później, niż w ciągu dni od daty zawarcia niniejszej umowy.

§3 Oświadczenia i zobowiązania Stron

- 1. Wykonawca oświadcza, że posiada odpowiednią wiedzę oraz kwalifikacje niezbędne do wykonania niniejszej umowy w sposób zgodny z jej postanowieniami oraz z zachowaniem należytej staranności.
- 2. Wykonawca oświadcza, że jest uprawniony do udzielenia licencji na System na zasadach określonych w niniejszej umowie.
- 3. Wykonawca gwarantuje, że System jest pozbawiony wad prawnych a korzystanie z niego nie będzie skutkowało naruszeniem jakichkolwiek praw osób trzecich.
- 4. Strony zobowiązują się do współdziałania w celu realizacji niniejszej umowy, w szczególności zobowiązane są do przekazywania wszelkich informacji, które mają lub mogą mieć znaczenie dla jej prawidłowego wykonania.

§4 Osoby do kontaktu

- 1. Osobą upoważnioną do kontaktów w związku z realizacją niniejszej umowy:
 - 1) po stronie Zamawiającego jest, tel., e-mail
 - 2) po stronie Wykonawcy jest, tel., e-mail
- 2. W celu uniknięcia wątpliwości Strony zgodnie oświadczają, że zmiana osób, o których mowa w ust. 1 powyżej nie wymaga podpisania aneksu do umowy i jest skuteczna od chwili poinformowania o powyższym fakcie drugą Stronę w formie pisemnej.

§5 Podwykonawcy

- 1. Wykonawca oświadcza, że będzie realizował niniejszą umowę z udziałem/bez udziału podwykonawców.

2. Wykonawca odpowiada za działania lub zaniechania podwykonawców, jak za własne.

§6 Procedura odbioru

1. Wykonanie przedmiotu niniejszej umowy zostanie potwierdzone protokołem odbioru sporządzonym w dwóch egzemplarzach, dla każdej ze Stron. Protokoły muszą być podpisane przez obie Strony i zawierać stwierdzenie, że Zamawiający przyjmuje przedmiot odbioru bez zastrzeżeń.
2. Dla uniknięcia wątpliwości interpretacyjnych Strony postanawiają, że warunkiem dokonania odbioru jest:
 - 1) zgodność z niniejszą umową (w tym z odpowiednimi załącznikami do niej) wykonanego przez Wykonawcę Przedmiotu umowy;
 - 2) przekazanie w zależności od rodzaju modułu kodów dostępowych do Systemu odpowiednio placówkom oświatowym, o których mowa w §1 ust. 1.
3. W przypadku, gdy Zamawiający stwierdzi w odniesieniu do przedstawionego przedmiotu Umowy, że którykolwiek ze wskazanych w ust. 2 powyżej warunków dokonania odbioru jest niespełniony w jakimkolwiek zakresie, Zamawiający przekaze Wykonawcy (w formie pisemnej na adres wskazany w komparycji niniejszej umowy) odpowiednie zastrzeżenia, zaś Wykonawca – niezwłocznie po przekazaniu tych zastrzeżeń (jednak nie później niż w terminie 14 dni od dnia ich otrzymania – dostarczy ponownie Zamawiającemu, wskazany element przedmiotu umowy, w wersji uwzględniającej zastrzeżenia Zamawiającego. W przypadku ewentualnych zastrzeżeń Zamawiającego w stosunku do ponownie przekazanego elementu przedmiotu niniejszej umowy, postanowienie zawarte w zdaniu poprzedzającym stosuje się odpowiednio.
4. Strony mogą dokonać odbioru warunkowego. Odbiór taki zostanie wykonany jedynie wówczas, gdy Zamawiający uzna, że występujące uchybienia pozwalają na poprawne korzystanie z Systemu i mogą być wykonane w późniejszym, wskazanym w warunkowym protokole odbioru terminie. Jeżeli w toku ponownej procedury odbiór zostanie dokonany, za dzień odbioru uznaje się dzień podpisania protokołu odbioru warunkowego.
5. Strony zgodnie potwierdzają, że licencje na korzystanie z Systemu uznaje się za udzieloną z chwilą podpisania protokołu odbioru.

§7 Gwarancja

1. Wykonawca, w ramach wynagrodzenia należnego Wykonawcy na podstawie niniejszej umowy, udziela Zamawiającemu gwarancji na System na okres miesięcy liczonych od dnia podpisania protokołu odbioru.
2. W okresie gwarancji, Wykonawca zobowiązuje się do:
 - 1) usuwania wad, dokonywania napraw;
 - 2) aktualizacji Systemu w zakresie wynikającym ze zmieniających się przepisów prawa.
3. W celu prawidłowego świadczenia usługi gwarancji Wykonawca zobowiązany będzie:
 - 1) umożliwić zgłaszanie wad za pośrednictwem Systemu,

lub

2) udostępnić adres e-mail dedykowany zgłaszaniu za jego pośrednictwem informacji o wadach.

§8 Warunki udzielenia licencji

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu bez ograniczeń terytorialnych niewyłącznej i nieprzenoszalnej licencji na korzystanie z Systemu na następujących polach eksploatacji:
 - 1) użytkowania przez placówki oświatowe, o których mowa w §1 ust. 1 niniejszej umowy, zgodnie z warunkami udzielonej licencji,
 - 2) używania Systemu, przez co rozumie się uruchamianie, wyświetlanie, uzyskiwanie dostępu, wprowadzanie danych, zmienianie i usuwanie danych, przeglądanie danych,
 - 3) udostępniania Systemu w ten sposób, aby każdy działający w imieniu lub z upoważnienia placówek oświatowych, o których mowa w §1 ust. 1 niniejszej umowy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym.
3. Licencja, o której mowa w ust. 1 powyżej zostaje udzielona na okres lat liczonych od daty podpisania protokołu odbioru i obejmuje każdą, udostępnioną w tym czasie aktualizację Systemu przysługującą w ramach gwarancji.

§9 Wynagrodzenie

1. Z tytułu wykonania Przedmiotu niniejszej umowy (w tym z tytułu udzielenia licencji na System) Wykonawcy przysługuje łączne wynagrodzenie netto w kwocie zł (słownie: złotych) powiększone o podatek VAT w kwocie zł, co daje wartość brutto Umowy zł (słownie: złotych).
2. Zapłata wynagrodzenia nastąpi na podstawie faktury VAT, w terminie dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury. Podstawą do wystawienia faktury będzie podpisany przez Strony protokół odbioru.
3. Należności wynikające z niniejszej umowy będą płatne na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany na fakturze.
4. Za datę płatności uważa się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

§10 Kary umowne i odpowiedzialność

1. W przypadku zwłoki Wykonawcy w dotrzymaniu terminu, o którym mowa w §2 ust. 2 powyżej Wykonawca będzie zobowiązany do zapłaty na rzecz Zamawiającego kary umownej w wysokości 0,5 % kwoty wynagrodzenia brutto, o którym mowa w §9 ust. 1 umowy za każdy roboczy dzień zwłoki.
3. Łączna odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu kar umownych zostaje ograniczona do 50% wynagrodzenia netto, o którym mowa w §9 ust. 1 umowy.

4. Odpowiedzialność z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy zostaje ograniczona do wysokości 100% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w §9 ust. 1 umowy. Odpowiedzialność, o której mowa z zdaniu poprzedzającym odnosi się jedynie do szkody rzeczywistej i nie obejmuje swym zakresem utraconych korzyści.
5. Wykonawca nie jest odpowiedzialny za niewykonanie umowy, spowodowane zdarzeniami i okolicznościami, których zaistnienia nie można było uniknąć, nawet w przypadku zachowania przez Wykonawcę należytej staranności, stanowiącymi przypadki siły wyższej.
6. Okres występowania siły wyższej skutkuje przesunięciem terminów wskazanych w umowie.

§11 Przetwarzanie danych osobowych

Strony zgodnie potwierdzają, że w przypadku gdy realizacja niniejszej umowy wiązać będzie się z przetwarzaniem danych osobowych w rozumieniu Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE, **Wykonawca zobowiązuje się zawrzeć odrębne umowy o powierzeniu przetwarzania danych z każdą z placówek oświatowych wskazanych w §1 ust. 1 niniejszej umowy.**

§12 Postanowienia końcowe

1. Wykonawca nie może przenieść praw lub obowiązków wynikających z niniejszej umowy na osobę trzecią bez uprzedniej zgody Zamawiającego wyrażonej w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Wszelkie zmiany umowy muszą być dokonane w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Spory wynikające ze stosowania umowy poddane będą sądowi właściwemu ze względu na siedzibę Zamawiającego.
4. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.
5. W sprawach nieuregulowanych w umowie mają zastosowanie przepisy prawa polskiego, w szczególności Kodeks cywilny oraz ustawa o prawach autorskich i prawach pokrewnych.
6. Integralną częścią Umowy są następujące załączniki (**jeżeli będzie taka konieczność wynikająca z oferty**):
 1. Załącznik nr 1 –
 2. Załącznik nr 2 –
 3. Załącznik nr 3 –

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

