

Grudziądz, dnia 3 stycznia 2022 roku

EF. 042.45.2019

## DO WSZYSTKICH WYKONAWCÓW

Dotyczy: zmiana treści Specyfikacji Warunków Zamówienia w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na wykonanie zadania pod nazwą „Dostawa sprzętu komputerowego, oprogramowania i urządzeń drukujących, sprzętu multimedialnego oraz wyposażenia do pracowni językowej dla szkół z terenu gminy-miasto Grudziądz w ramach projektu realizowanego przez gminę – miasto Grudziądz pn.: „Podnoszenie umiejętności poprzez organizację dodatkowych zajęć i współpracę z pracodawcami oraz doposażenie pracowni przedmiotowych szkół zawodowych w Grudziądz”

Działając na mocy art. 137 ust. 1 i 5 w związku z art. 90 ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (*t.j. Dz.U. z 2021 r., poz. 1129 ze zm.*) Zamawiający informuje, że w przedmiotowym postępowaniu, dokonał zmiany treści SWZ. Zmiana dotyczy zapisów:

Zmiana dotyczy zapisów:

### **SWZ: Rozdział XIV ust. 1**

#### **treść dotychczasowa:**

Wykonawca jest związany ofertą **od dnia upływu terminu składania ofert do dnia 9 kwietnia 2022 roku.**

#### **zastępuje się nowa:**

Wykonawca jest związany ofertą **od dnia upływu terminu składania ofert do dnia 16 kwietnia 2022 roku.**

### **SWZ: Rozdział XVI ust. 1**

#### **treść dotychczasowa:**

Ofertę wraz z wymaganymi dokumentami należy złożyć za pośrednictwem platformy zakupowej [https://platformazakupowa.pl/pn/gpp\\_grudziadz](https://platformazakupowa.pl/pn/gpp_grudziadz) (strona internetowa prowadzonego postępowania) **w terminie do dnia 10 stycznia 2022 r. godz. 9.30.**

**zastępuje się nową:**

Ofertę wraz z wymaganymi dokumentami należy złożyć za pośrednictwem platformy zakupowej [https://platformazakupowa.pl/pn/gpp\\_grudziadz](https://platformazakupowa.pl/pn/gpp_grudziadz) (strona internetowa prowadzonego postępowania) w terminie do dnia 17 stycznia 2022 r. godz. 9.30.

**SWZ: Rozdział XVI ust. 2**

**treść dotychczasowa:**

Otwarcie ofert odbędzie się w dniu 10 stycznia 2022 r., o godz. 10.00.

**zastępuje się nową:**

Otwarcie ofert odbędzie się w dniu 17 stycznia 2022 r., o godz. 10.00.

**Załącznik nr 1.1 do SWZ - 27. Oprogramowanie umożliwiające symulację pracy układów elektrycznych i elektronicznych oraz symulację montażu i eksploatacji instalacji elektrycznych.**

**treść dotychczasowa:**

**Oprogramowanie** powinno spełniać następujące minimalne lub równoważne parametry:

- 1) Zestaw programów #2: Sonel PE5, Sonel Schematic i Sonel Kalkulacje lub równoważny
  - a) Program do wykonywania dokumentacji z pomiarów elektrycznych Sonel PE5 lub równoważny spełniający minimalne wymagania:
    - zgodność drukowanego protokołu z nową normą PN-HD 60364 - 4-41
    - współpraca z miernikami firmy Sonel S.A.,
    - współpraca z programem rysunkowym Sonel Schematic,
    - drzewiasta struktura dokumentu z rozbiciem na obiekty i pomieszczenia,
    - bazy zabezpieczeń i punktów pomiarowych,
    - automatyczne obliczanie wartości wymaganych,
    - automatyczna ocena wyników zmierzonych,
    - harmonogram pomiarów,
    - wstawianie zdjęć i rysunków do protokołów,
    - drukowanie kontrolek pomiarowych oraz tabliczek opisowych tablic,
    - kalkulacja wykonanych pomiarów,
    - drukowanie faktur,
    - automatyczne wypełnianie protokołów serią danych,
    - obsługiwany system operacyjny MS Windows 10
    - minimalna rozdzielczość: 1024 x 768
  - b) Program do tworzenia szkiców, planów i schematów instalacji elektrycznych Sonel Schematic lub równoważny spełniający minimalne wymagania:
    - łatwe i szybkie wyszukiwanie symboli wykorzystywanych podczas tworzenia schematów,
    - kreator rysunków za pomocą którego można tworzyć szybko tablice rozdzielcze oraz proste pomieszczenia,

- wymiarowanie,
- obracanie elementów,
- skalowanie elementów,
- łączenie elementów,
- wyrównywanie elementów,
- seryjna numeracja symboli na rysunku,
- współpraca z programem Sonel PE5,
- import gotowego rysunku, który uprzednio zeskanowaliśmy. Po zaimportowaniu możliwość swobodnego dodawania do tego rysunku dodatkowych elementów bez konieczności tworzenia wszystkiego od nowa,
- zapisanie schematu do pliku: WMF, BMP oraz JPEG, np. w celu wysłania schematu pocztą e-mail ,
- prawie wszystkie czynności w programie wykonuje się myszką,
- możliwość użycia w schematach wszystkich dostępnych kolorów,
- narzędzie do łączenia ze sobą elementów,
- biblioteki gotowych do użycia elementów,
- zaawansowane możliwości dostosowania obiektów,
- możliwość użycia dowolnej czcionki do opisu elementu na rysunku;
- zdefiniowane rozmiary papieru dla formatów: A0, A1, A2, A3, A4
- możliwość cofnięcia aż do 50 ostatnio wykonanych operacji;
- kopiowanie, wycinanie, wklejanie i usuwanie jednego lub grupy elementów;
- ustawianie kolejności elementów w warstwie (przesunięcie na spód, przesunięcie do przodu, przesunięcie o jeden poziom w górę, przesunięcie o jeden poziom w dół);
- obracanie, przesuwanie i skalowanie elementów;
- wyrównanie kształtów względem siebie wg. wybranych kryteriów;
- możliwość włączenia przyciągania do siatki;
- 24 style wypełnienia gradientowego;
- zabezpieczanie/odbezpieczanie elementów przed edycją;
- opisy elementów z możliwością ukrycia;
- grupowanie elementów w jeden nowy;
- powiększanie - edycja jest możliwa w każdym widoku;
- wstawianie do schematu obrazów (skalowanie, obracanie);
- eksport do pliku: , GIF, PNG, BMP, JPEG, TIFF, SVG;
- edytor bibliotek.

c) Program do wykonywania kalkulacji pomiarów Sonel Kalkulacje lub równoważny spełniający minimalne wymagania:

- generuje automatycznie kosztorys na podstawie protokołu
- Współpracuje z programem Sonel PE
- struktura otwarta, dzięki czemu użytkownik może wykonywać kalkulacje dla innych prac - nie tylko pomiarowych

**zastępuje się nową:**

**Oprogramowanie** powinno spełniać następujące minimalne lub równoważne parametry:

- 2) Zestaw programów #2: Sonel PE5, Sonel Schematic lub równoważny
- a) Program do wykonywania dokumentacji z pomiarów elektrycznych Sonel PE5 lub równoważny spełniający minimalne wymagania:

- zgodność drukowanego protokołu z nową normą PN-HD 60364 - 4-41
- współpraca z miernikami firmy Sonel S.A.,
- współpraca z programem rysunkowym Sonel Schematic,
- drzewiasta struktura dokumentu z rozbiciem na obiekty i pomieszczenia,
- bazy zabezpieczeń i punktów pomiarowych,
- automatyczne obliczanie wartości wymaganych,
- automatyczna ocena wyników zmierzonych,
- harmonogram pomiarów,
- wstawianie zdjęć i rysunków do protokołów,
- drukowanie kontrolek pomiarowych oraz tabliczek opisowych tablic,
- kalkulacja wykonanych pomiarów,
- drukowanie faktur,
- automatyczne wypełnianie protokołów serią danych,
- obsługiwany system operacyjny MS Windows 10
- minimalna rozdzielczość: 1024 x 768

b) Program do tworzenia szkiców, planów i schematów instalacji elektrycznych Sonel Schematic lub równoważny spełniający minimalne wymagania:

- łatwe i szybkie wyszukiwanie symboli wykorzystywanych podczas tworzenia schematów,
- kreator rysunków za pomocą którego można tworzyć szybko tablice rozdzielcze oraz proste pomieszczenia,
- wymiarowanie,
- obracanie elementów,
- skalowanie elementów,
- łączenie elementów,
- wyrównywanie elementów,
- seryjna numeracja symboli na rysunku,
- współpraca z programem Sonel PE5,
- import gotowego rysunku, który uprzednio zeskanowaliśmy. Po zaimportowaniu możliwość swobodnego dodawania do tego rysunku dodatkowych elementów bez konieczności tworzenia wszystkiego od nowa,
- zapisanie schematu do pliku: WMF, BMP oraz JPEG, np. w celu wysłania schematu pocztą e-mail ,
- prawie wszystkie czynności w programie wykonuje się myszką,
- możliwość użycia w schematach wszystkich dostępnych kolorów,
- narzędzie do łączenia ze sobą elementów,
- biblioteki gotowych do użycia elementów,
- zaawansowane możliwości dostosowania obiektów,
- możliwość użycia dowolnej czcionki do opisu elementu na rysunku;
- zdefiniowane rozmiary papieru dla formatów: A0, A1, A2, A3, A4
- możliwość cofnięcia aż do 50 ostatnio wykonanych operacji;
- kopiowanie, wycinanie, wklejanie i usuwanie jednego lub grupy elementów;
- ustawianie kolejności elementów w warstwie (przesunięcie na spód, przesunięcie do przodu, przesunięcie o jeden poziom w górę, przesunięcie o jeden poziom w dół);
- obracanie, przesuwanie i skalowanie elementów;
- wyrównanie kształtów względem siebie wg. wybranych kryteriów;
- możliwość włączenia przyciągania do siatki;
- 24 style wypełnienia gradientowego;
- zabezpieczanie/odbezpieczanie elementów przed edycją;

- opisy elementów z możliwością ukrycia;
- grupowanie elementów w jeden nowy;
- powiększanie - edycja jest możliwa w każdym widoku;
- wstawianie do schematu obrazów (skalowanie, obracanie);
- eksport do pliku: , GIF, PNG, BMP, JPEG, TIFF, SVG;
- edytor bibliotek.

### **Załącznik nr 1.1 do SWZ – 37. Monitor interaktywny**

#### **treść dotychczasowa:**

**Monitor interaktywny** powinien spełniać następujące minimalne lub równoważne parametry:

- 1) Przekątna: 65”
- 2) Technologia dotyku: podczerwień
- 3) Panel: IPS
- 4) Jasność: 350 cd/m<sup>2</sup>
- 5) Kontrast:
- 6) Rozdzielczość: 3840 x 2160 (Ultra HD)
- 7) Czas reakcji: 9ms
- 8) Kąt widzenia: 178<sup>0</sup>/178<sup>0</sup>
- 9) Żywotność panelu: 30.000 h
- 10) Sposób obsługi: palec lub dowolny inny przedmiot
- 11) Czas reakcji dotyku: 60 ms ↓ (Android), 100ms ↓ (Windows)
- 12) Połączenie z komputerem: USB
- 13) Wejścia wideo: 3 x HDMI, 1 x D-sub
- 14) Wejście audio: 1 x mini jack 3.5 mm
- 15) Wyjście audio: 1 x mini jack 3.5mm, 1 x optyczne
- 16) Wyjście wideo: 1 x HDMI
- 17) Wbudowane głośniki: 2 x 12 W
- 18) Dołączone wyposażenie: pilot, pisaki 2 szt., przewód HDMI 3m, przewód USB5m, przewód zasilający 3m
- 19) Spełnienie wymogu: instrukcja w języku polskim, sprzęt musi być fabrycznie nowy i wolny od obciążeń prawami osób trzecich;
- 20) Warunki gwarancji: nie mniej niż 36 miesięcy, gwarancja udzielona przez Wykonawcę, cza reakcji Wykonawcy: kolejny dzień roboczy następujący po dniu zgłoszenia, czas naprawy: 7 dni roboczych od dnia zgłoszenia;
- 21) Statyw jezdny:
  - cztery skrętne kółka z funkcją blokady,
  - regulacja wysokości w zakresie 135 ~165 cm (co 5 cm)
  - podwójne stalowe kolumny nośne
  - solidna stalowa podstawa
  - regulowana półka na sprzęt AV
  - regulowana półka na kamerę lub inny sprzęt
  - maskownica przewodów w kolumnie stojaka
  - kompatybilny z VESA

- Spełnienie wymogu: instrukcja w języku polskim, sprzęt musi być fabrycznie nowy i wolny od obciążeń prawami osób trzecich;
- Warunki gwarancji: nie mniej niż 24 miesiące, gwarancja udzielona przez Wykonawcę, cza reakcji Wykonawcy: kolejny dzień roboczy następujący po dniu zgłoszenia, czas naprawy: 7 dni roboczych od dnia zgłoszenia;

**zastępuje się nową:**

**Monitor interaktywny** powinien spełniać następujące minimalne lub równoważne parametry:

- 1) Przekątna: 65"
- 2) Technologia dotyku: podczerwień
- 3) Panel: IPS
- 4) Jasność: 350 cd/m<sup>2</sup>
- 5) Kontrast:
- 6) Rozdzielczość: 3840 x 2160 (Ultra HD)
- 7) Czas reakcji: 9ms
- 8) Kąt widzenia: 178<sup>0</sup>/178<sup>0</sup>
- 9) Żywotność panelu: 30.000 h
- 10) Sposób obsługi: palec lub dowolny inny przedmiot
- 11) Czas reakcji dotyku: 60 ms ↓ (Android), 100ms ↓(Windows)
- 12) Połączenie z komputerem: USB
- 13) Wejścia wideo: 3 x HDMI, 1 x D-sub
- 14) Wejście audio: 1 x mini jack 3.5 mm
- 15) Wyjście audio: 1 x mini jack 3.5mm, 1 x optyczne
- 16) Wbudowane głośniki: 2 x min. 10 W
- 17) Dołączone wyposażenie: pilot, pisaki 2 szt., przewód HDMI 3m, przewód USB 5m, przewód zasilający 3m
- 18) Spełnienie wymogu: instrukcja w języku polskim, sprzęt musi być fabrycznie nowy i wolny od obciążeń prawami osób trzecich;
- 19) Warunki gwarancji: nie mniej niż 36 miesięcy, gwarancja udzielona przez Wykonawcę, czas reakcji Wykonawcy: kolejny dzień roboczy następujący po dniu zgłoszenia, czas naprawy: 7 dni roboczych od dnia zgłoszenia;
- 20) Statyw jezdny:
  - cztery skrętne kółka z funkcją blokady,
  - regulacja wysokości w zakresie 135 ~165 cm (co 5 cm)
  - podwójne stalowe kolumny nośne
  - solidna stalowa podstawa
  - regulowana półka na sprzęt AV
  - regulowana półka na kamerę lub inny sprzęt
  - maskownica przewodów w kolumnie stojaka
  - kompatybilny z VESA
  - Spełnienie wymogu: instrukcja w języku polskim, sprzęt musi być fabrycznie nowy i wolny od obciążeń prawami osób trzecich;
  - Warunki gwarancji: nie mniej niż 24 miesiące, gwarancja udzielona przez Wykonawcę, cza reakcji Wykonawcy: kolejny dzień roboczy następujący po dniu zgłoszenia, czas naprawy: 7 dni roboczych od dnia zgłoszenia;

Pozostała treść SWZ pozostaje bez zmian.

**/-/ Prezydenta Grudziądza**