



Projekt pod nazwą „Utworzenie i wdrożenie zintegrowanego programu dla KPSW” w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020 współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego

Jelenia Góra 02.09.2019r.

Znak sprawy: **DAT-2601-42/19**

ZAPYTANIE OFERTOWE

Karkonoska Państwowa Szkoła Wyższa w Jeleniej Górze z siedzibą przy ul. Lwóweckiej 18 w Jeleniej Górze zaprasza do złożenia oferty cenowej na zadanie pn.

Zadanie nr 1 - „Dostawa oprogramowania Statistica Ultimate + Zestaw Plus 13 Pl dla Karkonoskiej Państwowej Szkoły Wyższej w Jeleniej Górze – 1 licencja”

Zadanie nr 2 – „Przeprowadzenie szkolenia *Statistica kurs podstawowy* dla 4 osób”

w ramach projektu „Utworzenie i wdrożenie zintegrowanego programu dla KPSW” współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego, w ramach osi III Szkolnictwo Wyższe dla gospodarki i rozwoju, Działanie 3.5 – Kompleksowe programy szkół wyższych Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój na lata 2014-2020.

1. ZAMAWIAJĄCY

Karkonoska Państwowa Szkoła Wyższa w Jeleniej Górze
ul. Lwówecka 18, 58-503 Jelenia Góra
NIP: 611-21-72-838, REGON: 230480619
tel. 075 6453300, fax: 075 6453310
strona internetowa: www.kpswjg.pl
adres e-mail: rektorat@kpswjg.pl

Niniejsze zapytanie zostało upublicznione poprzez zamieszczenie na stronie:
bip.kpswjg.pl

2. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA I RODZAJ ZAMÓWIENIA

2.1. Tryb udzielenia zamówienia:

Postępowanie prowadzone jest w trybie zapytania ofertowego dla zamówień o wartości poniżej 20.000 PLN (zgodnie z Wytycznymi w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020 z dnia 19 lipca 2017 roku (MR/H 2014-2020/123(3)07/2017).

2.2. Rodzaj zamówienia: dostawa (zadanie nr 1) oraz usługa (zadanie nr 2)

3. FINANSOWANIE

Zamówienie jest współfinansowane ze środków Unii Europejskiej, w ramach projektu „Utworzenie i wdrożenie zintegrowanego programu dla KPSW” współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego, w ramach osi III Szkolnictwo Wyższe dla gospodarki i rozwoju, Działanie 3.5 – Kompleksowe programy szkół wyższych Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój na lata 2014-2020.

4. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.

Przedmiotem zamówienia jest:

Zadanie nr 1 - „Dostawa oprogramowania Statistica Ultimate + Zestaw Plus 13 Pl dla Karkonoskiej Państwowej Szkoły Wyższej w Jeleniej Górze – 1 licencja”

- jeden egzemplarz oprogramowania w wersji dla jednego użytkownika z nielimitowaną w czasie licencją,
- prawo do korzystania z serwisu (obejmującego pomoc techniczną i aktualizacje do nowych wersji oprogramowania) w ciągu 12 miesięcy od zakupu,
- polskojęzyczne środowisko pracy w programie,
- rozbudowana pomoc elektroniczna zawierająca opisy poszczególnych opcji programu oraz dla wybranych modułów opisane krok po kroku przykłady analiz.

Wymagania dotyczące oprogramowania:

Oprogramowanie zawierające w jednym środowisku użytkownika następujące techniki analityczne:

Podstawowe statystyki i wykresy

- Statystyki podstawowe i tabele
- Możliwość wykonywania analiz w grupach
- Korelacje
- Kalkulator prawdopodobieństwa
- Dopasowanie rozkładów
- Regresja wieloraka
- Analiza wariancji (ANOVA)
- Statystyki nieparametryczne
- Statistica Query
- Statistica Visual Basic

- Komplet narzędzi graficznych Statistica (wykresy: histogramy, wykresy rozrzutu, wykres workowy, wykresy średnia i błędy, wykresy ramka-wąsy, wykres składowych zmienności, wykresy zakresu, wykres rozrzutu z błędem, obrazkowe wykresy rozrzutu, wykresy rozrzutu z rysunkami, wykresy rozrzutu z histogramami, wykresy normalności, wykresy kwantyl-kwantyl, wykresy prawdopodobieństwo-prawdopodobieństwo, wykresy słupkowe /kolumnowe, wykresy liniowe, wykresy sekwencyjne/nakładane, wykresy kołowe, wykresy brakujących danych i spoza zakresu, histogramy dwóch zmiennych, wykresy powierzchniowe, wykresy warstwiczne, wykresy wafłowe, wykresy trójkątne, skategoryzowane wykresy XYZ, skategoryzowane wykresy trójkątne, wykresy macierzowe, wykresy obrazkowe, wykresy XYZ 3W, wykresy trójkątne 3W).

Zawansowanie metody statystyczne:

- Rozkłady i symulacje
- Ogólne modele liniowe
- Uogólnione modele liniowe i nieliniowe
- Ogólne modele regresji
- Modele cząstkowych najmniejszych kwadratów
- Komponenty wariancyjne
- Analiza przeżycia
- Estymacja nieliniowa
- Linearyzowana regresja nieliniowa
- Analiza log-liniowa tabel liczości
- Szeregi czasowe i prognozowanie
- Modelowanie równań strukturalnych
- Analiza skupień

- Analiza czynnikowa
- Składowe główne i klasyfikacja
- Algorytm NIPALS dla analizy składowych głównych i metody cząstkowych najmniejszych kwadratów
- Analiza kanoniczna
- Analiza rzetelności i pozycji
- Drzewa klasyfikacyjne
- Analiza korespondencji
- Skalowanie wielowymiarowe
- Analiza dyskryminacyjna
- Ogólne modele analizy dyskryminacyjnej
- Analiza Mocy Testów

Data Miner

- Sieci neuronowe
- Dobór i eliminacja zmiennych (dla dużych zbiorów danych)
- Analiza koszykowa
- Interakcyjne drażnienie danych
- Analiza skupień uogólnioną metodą EM i k-średnich
- Uogólnione modele addytywne (GAM)
- Ogólne modele drzew klasyfikacyjnych i regresyjnych (GTrees)
- Ogólne modele CHAID (Chi-square Automatic Interaction Detection)
- Interakcyjne drzewa klasyfikacyjna i regresyjne
- Wzmacniane drzewa klasyfikacyjne i regresyjne (Boosted Trees)
- Multivariate Adaptive Regression Splines (MAR Splines)
- Obliczanie dobroci dopasowania
- Szybkie wdrażanie modeli predykcyjnych
- Naiwny klasyfikator Bayesa
- Support Vector Machines
- Metoda k-najbliższych sąsiadów
- Łączenie grup (klas) z wykorzystaniem algorytmu CHAID
- ICA (Independent Component Analysis)
- Losowy las (Random Forests)

QC (Quality Control – sterowanie jakością)

- Standardowe karty kontrolne: karta X średniego i R, karta X średniego i S, karta pojedynczych obserwacji i ruchomego rozstępu (I/MR), karta sum skumulowanych (CUSUM), karta średniej ruchomej (MA), karta wykładniczo ważonej średniej ruchomej (EWMA), karty dla pomiarów alternatywnych (C, U, Np, P), karta Pareto, karty wielowymiarowe, karty wielotorowe
- Interaktywne zaznaczanie i etykietowanie punktów
- Przypisywanie przyczyn i działań
- Elastyczny, dostosowywalny system alarmowania
- Praca inżyniera i operatora; zabezpieczanie hasłem
- Karty krótkich serii
- Karty wieloźródłowe (zgrupowane i zgrupowane krótkich serii)
- Wskaźniki zdolności, wykonania i linie kontrolne dla rozkładów innych niż normalny
- Karty kontrolne w czasie rzeczywistym; zewnętrzne źródła danych
- Wielowymiarowe karty kontrolne Kart T^2 Hotellinga
- Wielowymiarowe karty kontrolne Wieloźródłowych (zgrupowanych) kart T^2 Hotellinga
- Wielowymiarowe karty kontrolne wykładniczo ważonej średniej ruchomej (MEWMA)
- Wielowymiarowe karty sum skumulowanych (MCUSUM)
- Karta uogólnionej wariancji
- Analiza zdolności procesu: wskaźniki zdolności procesów (np. Cp, Cr, Cpk, Cpl, Cpu, K, Cpm, Pp, Pr, Ppk, Ppl, Ppu i inne),

- Plany badania i analiza powtarzalności i odtwarzalności pomiarów (R&R)
- Analiza Weibulla
- Analiza doświadczenia
- Analiza resztowa i przekształcenia
- Optymalizacja pojedynczej lub wielu wielkości wyjściowych: Profil użyteczności odpowiedzi
- Standardowe plany frakcyjne dwuwartościowe 2(k-p)
- Plany frakcyjne 2(k-p) o najmniejszej aberracji i maksymalnym niewykłanianiu
- Plany eliminacyjne (Placketta-Burmana)
- Plany frakcyjne trójwartościowe typu 3(k-p) z podziałem na bloki oraz plany Boxa-Behnkena
- Plany centralne kompozycyjne (powierzchnia odpowiedzi)
- Plany kwadratów łacińskich
- Doświadczenia wg metody Taguchi
- Plany dla mieszanin i powierzchni o podstawie trójkątnej
- Plany dla ograniczonych powierzchni i mieszanin
- Plany D i A-optymalne

Text Miner

- Funkcjonalność text mining
- Analiza dokumentów zapisanych w formacie MS Word
- Zliczanie wystąpień słów
- Różne miary częstości występowania słów : prosta częstość, częstość binarna (ang. binary frequency), odwrotna częstość dokumentowa (ang. inverse document frequency), częstość logarytmiczna
- Możliwość określania własnej stop-listy
- Możliwość określania synonimów
- Wykonywanie rozkładu według wartości osobliwych (ang. singular value decomposition) dla miar częstości występowania słów w zbiorze dokumentów

Process Optimization

- Analiza podstawowych przyczyn
- Optymalizacja wielkości wyjściowych
- Ogólna optymalizacja

MSPC (Multivariate Statistical Process Control - wielowymiarowe sterowanie jakością procesów)

- Wdrażanie modelu MSPC
- Analiza składowych głównych (PCA)
- Częstkowe najmniejsze kwadraty (PLS)
- Wielokierunkowe częstkowe najmniejsze kwadraty wg partii (BMPLS)
- Wielokierunkowa analiza składowych głównych według czasu (TMPCA)
- Wielokierunkowe częstkowe najmniejsze kwadraty wg czasu (TMPLS)

SAL (Sequence, Association and Link Analysis – analiza sekwencji, asocjacji i skojarzeń)

- Wykrywanie reguł asocjacji
- Analiza sekwencji
- Analiza skojarzeń

VEPAC (Variance Estimation and Precision – szacowanie wariancji i precyzji)

- Wykresy zmienności
- Wykresy wielokrotne, pozwalające bezpośrednio porównywać wiele zmiennych zależnych,
- Komponenty wariancyjne z przedziałami ufności,
- Elastyczne operowanie wieloma zmiennymi zależnymi: jednoczesne analizowanie wielu zmiennych wg tego samego lub różnych planów,
- Wykresy komponentów wariancyjnych

Reporting Tables (tabele raportujące)

Tabele raportujące umożliwiające badanie dużych zbiorów danych i prezentacji wyników w postaci tabeli.

ETL (Extract, Transform and Load)

- Zawiera moduły:
- Extract - służące do pobierania danych,
- Transform - dokonuje agregacji i innych koniecznych transformacji,
- Load - umieszcza przetworzone dane w arkuszu Statistica umożliwiając ich dalszą analizę.

Konstruktor reguł

Wykonuje przekształcenia danych na potrzeby analiz i raportowania. Użytkownik tworzy reguły, określa kolejność ich wykonywania.

WoE (Weight of Evidence – waga dowodu)

Narzędzie do zautomatyzowanego przekształcania zmiennych ilościowych i jakościowych na nowe zmienne jakościowe z przypisaniem każdej klasie nowych zmiennych wartości statystyki WoE (ang. *Weight of Evidence*, polskie tłumaczenie *waga dowodu*).

Zestaw PLUS

- Reguły poprawności danych
- Analiza brakujących danych
- Przekodowanie na zmienne sztuczne
- Szybkie rekodowanie
- Przekształcenia zmiennych
- Zliczanie wystąpień
- Porządkowanie zmienne wielokrotnych odpowiedzi
- Kalkulator liczebności próby
- Ważenie wieńcowe przypadków
- Propensity score matching
- Podział na podpróby
- Podsumowanie skali pozycyjnej
- Podsumowanie skali rangowej
- Wykres dyferencjału semantycznego
- Wykres dla skali Stapela
- Rzetelność skali
- Metoda ocen porównawczych Thurstone'a
- Współczynniki zgodności sędziów
- Testy dla pojedynczej zmiennej
- Badanie istotności różnic
- Krzywe ROC
- Metaanaliza i metaregresja
- Kreator regresji logistycznej
- Kreator regresji liniowej
- Analiza conjoint
- Analiza aglomeracji
- Analiza PROFIT
- Uogólniona metoda składowych głównych (PCA)
- Porządkowanie liniowe
- Bootstrap
- Układ naprzemienny prosty – test parametryczny
- Układ naprzemienny prosty – test nieparametryczny
- Układ naprzemienny podwójny – test parametryczny
- Układy czynnikowe (split-plot, split-block i bloki randomizowane)
- Wykres Blanda-Altmana
- Regresja Passinga-Babloka i Deminga

- Wykres górkowy
- Wykres Youdena
- Granice wykrywalności
- Układy naprzemienne badań klinicznych
- Miary powiązania/efektów dla tabel 2x2
- Analiza koncentracji
- Standaryzowane miary efektu
- Test post hoc ANOVA Friedmana
- CATANOVA
- Karta CUSUM ważona ryzykiem
- Indeks KMO oraz Test sferyczności

Bartletta

- Konfiguracyjna analiza częstości (CFA)
- Badanie ciągów pomiarów
- Przedziały odniesienia
- Przedział ufności dla ilorazów met.

Fiellera

- Profile ryzyka
- Wykres słupkowy (kolorowe słupki)
- Wykres sekwencyjny
- Wykres radarowy
- Wykres mozaikowy
- Wykres kołowy (SPie plot)
- Diagram sieci neuronowej
- Piramida populacyjna
- Zapisz do pliku Excel
- Zapisz pliki graficzne
- Formatuj arkusz

Oprogramowanie musi zapewniać możliwość:

- tworzenia raportów z analizy, z możliwością zapisania w formacie PDF.
- przesyłanie wyników (tabel, wykresów) do dokumentów edytora tekstowego (np. MsWord).
- możliwość ustawienia wynikowych tabel jako dane wejściowe dla kolejnych analiz.
- raport otrzymywany przy pomocy oprogramowania przypomina dokument edytora tekstu, a poszczególne obiekty (np. wykresy, arkusze, arkusz czy wykres MS Excel) umieszczane są w nim kolejno, jeden za drugim. Wszystkie raporty mogą być zapisywane nie tylko we własnym formacie oprogramowania, ale także w postaci plików RTF, HTML.
- oprogramowanie pozwala na zapis wszystkich dokumentów (arkuszy danych i wyników, raporty) w postaci plików HTML, gotowych do opublikowania w Internecie lub Intranecie.
- Możliwość aktualizacji utworzonych wykresów po zmianie danych źródłowych automatycznie lub ręcznie przez użytkownika (nie dotyczy map).
- Możliwość edycji wykresów po ich wstawieniu do dokumentu edytora tekstowego (tzn. wykresy mogą być wstawiane jako obiekty OLE) na komputerach z zainstalowanym Oprogramowaniem.

Zadanie nr 2 – „Przeprowadzenie szkolenia *Statistica kurs podstawowy dla 4 osób*”

Celem szkolenia jest zapoznanie się z obsługą programu STATISTICA oraz wybranymi zagadnieniami statystycznej analizy danych. Zwrócenie szczególnej uwagi na niezwykle bogate możliwości graficzne programu, które umożliwiają czytelną prezentację wyników przeprowadzanych analiz oraz ułatwiają ich interpretację merytoryczną. Po ukończeniu kursu, uczestnicy powinni umieć samodzielnie przeprowadzać analizy wymagające zastosowania podstawowych metod statystycznych.

PROGRAM SZKOLENIA

1. Wstęp
 - 1.1. Cele i program kursu
 - 1.2. Krótka charakterystyka oprogramowania
 - 1.3. Podstawowe informacje o środowisku STATISTICA
2. Wprowadzenie do problematyki analizy danych
 - 2.1 Podstawowe pojęcia
3. Wprowadzenie do obsługi programu STATISTICA
 - 3.1. Budowa programu i elementy interfejsu użytkownika
 - 3.2. Rodzaje dokumentów w programie STATISTICA
4. Wybrane operacje zarządzania danymi
 - 4.1. Import przykładowego pliku innej aplikacji
 - 4.2. Sprawdzanie poprawności danych
 - 4.3. Tworzenie zapytań do baz danych za pomocą STATISTICA Query
5. Tworzenie nowego arkusza, wprowadzanie i przekształcanie danych
6. Przykłady tworzenia i modyfikacji wykresów
7. Elementy statystyki opisowej
 - 7.1. Badanie empirycznego rozkładu cechy
 - 7.2. Charakterystyki liczbowe rozkładu zmiennej
 - 7.3. Analiza przekrojowa
8. Wybrane elementy wnioskowania statystycznego
 - 8.1. Podstawowe pojęcia związane z weryfikacją hipotez statystycznych
 - 8.2. Kryteria wyboru testów istotności różnic
 - 8.3. Tworzenie makr
 - 8.4. Przykłady stosowania wybranych testów parametrycznych i nieparametrycznych
 - 8.5. Teoretyczne podstawy weryfikacji hipotez statystycznych
9. Wybrane metody analizy współzależności pomiędzy zmiennymi
 - 9.1. Elementy analizy korelacyjnej
 - 9.2. Regresja liniowa dwóch zmiennych (regresja prosta)

Czas szkolenia: minimum 6 h zegarowych dziennie.

Wymagania w stosunku do Wykonawcy

- a) zapewnienie trenera posiadającego min 2-letnie doświadczenie w prowadzeniu szkoleń o tożsamej z przedmiotem zamówienia tematyce;
- b) zapewnienie w pełni wyposażonej sali szkoleniowej (zgodnie z wymogami sprzętowymi do odbycia szkolenia) oraz dostęp do ciągłej przerwy kawowej oraz zapewnienie obiadu
- c) przygotowanie i przekazanie materiałów szkoleniowych w pierwszy dzień szkolenia;
- d) wydanie po szkoleniu certyfikatu ukończenia;

5. MIEJSCE REALIZACJI

Zadanie nr 1 – Karkonoska Państwa Szkoła Wyższa w Jeleniej Górze

Zadanie nr 2 - Szkolenie wyjazdowe - miejsce szkolenia Jelenia Góra, Wrocław, Kraków lub Warszawa. Miejsce realizacji usługi (dokładny adres) należy wskazać w formularzu ofertowym stanowiącym załącznik do niniejszego zapytania ofertowego.

6. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA.

Zadanie nr 1 - do 30.09.2019r.

Zadanie nr 2 – 5-6.11.2019r.

7. SPOSÓB PRZYGOTOWANIA OFERTY I OBLICZENIA CENY

1. Cenę należy podać w złotych polskich (PLN) – cena brutto w tym wyodrębniony podatek VAT.
2. Cena musi obejmować wszelkie koszty związane z wykonaniem zamówienia.
3. W przypadku zadania nr 2 informujemy, że ze względu na fakt, iż przedmiotem zamówienia jest usługa kształcenia zawodowego finansowana w całości ze środków publicznych, usługa podlega zwolnieniu z podatku VAT na podstawie art. 43 ust. 1 pkt 29 lit. c) ustawy o podatku od towarów i usług (Dz. U. nr 54, poz. 535 ze zm.).

8. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERT

1. Wykonawca może złożyć ofertę na jedno bądź na oba zadania.
2. Ofertę należy złożyć w siedzibie Zamawiającego przy ul. Lwóweckiej 18 w Jeleniej Górze budynek Rektoratu pok. nr 115 (w kopercie z numerem postępowania) lub przesłać w wersji elektronicznej na adres mailowy: joanna.sztando@kpswjg.pl do dnia 10.09.2019r. do godziny 8:00. Decyduje termin wpływu oferty. Oferty przesłane po terminie lub pod inny niż wskazany adres nie będą rozpatrywane przez Zamawiającego.
3. Termin związania ofertą: 30 dni od daty złożenia oferty.

9. OCENA OFERT

Zamawiający dokona oceny i porównania ważnych ofert oraz wyboru oferty najkorzystniejszej w oparciu o następujące kryteria: 100 % cena

10. ZAWIADOMIENIE O WYBORZE OFERTY

1. Informacja o wyborze najkorzystniejszej oferty zostanie zamieszczona na stronie internetowej Karkonoskiej Państwowej Szkoły Wyższej w Jeleniej Górze: www.kpswjg.pl.
2. Wykonawcy zostaną poinformowani o wyborze najkorzystniejszej oferty mailowo.

11. DODATKOWE INFORMACJE

1. Osobą do kontaktu jest Pani Joanna Sztando nr telefonu +48 75 6453 318, adres e- mail: joanna.sztando@kpswjg.pl.
2. Wynagrodzenie zostanie wypłacone po zrealizowaniu przedmiotu zamówienia przelewem na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę po otrzymaniu przez Zamawiającego faktury.
3. Zamawiający zastrzega sobie możliwość unieważnienia postępowania bez podania przyczyny. W przypadku unieważnienia postępowania, Zamawiający nie ponosi kosztów postępowania.

Do zapytania ofertowego dołączono:
Załącznik – Formularz ofertowy

K A N C L E R Z

mgr Grażyna Malczuk

Obowiązek informacyjny wynikający z art. 13 RODO w przypadku zbierania danych osobowych bezpośrednio od osoby fizycznej, której dane dotyczą, w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i 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”, Zamawiający informuje, że:

- administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Karkonoska Państwowa Szkoła Wyższa w Jeleniej Górze ul. Lwówecka 18, 58-506 Jelenia Góra
- inspektorem ochrony danych osobowych w Karkonoskiej Państwowej Szkole Wyższej w Jeleniej Górze jest Pan Jerzy Szelinger, kontakt: jerzy.szelinger@kpswjg.pl, tel: **75 64 53 321**
- Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego na **Zadanie nr 1 - „Dostawa oprogramowania Statistica Ultimate + Zestaw Plus 13 Pl dla Karkonoskiej Państwowej Szkoły Wyższej w Jeleniej Górze – 1 licencja”**
- odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy Pzp;
- Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
- obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
- w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- posiada Pani/Pan:
 - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
 - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych¹;
 - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO²;
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- nie przysługuje Pani/Panu:
 - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - **na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.**

¹ skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników.

² prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego.