

Niniejsze ogłoszenie w witrynie TED: <https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:235278-2022:TEXT:PL:HTML>

**Polska-Zakopane: System informacji ruchu pasażerskiego  
2022/S 087-235278**

**Ogłoszenie o zamówieniu**

**Dostawy**

**Podstawa prawna:**

Dyrektywa 2014/24/UE

**Sekcja I: Instytucja zamawiająca**

**I.1) Nazwa i adresy**

Oficjalna nazwa: Gmina Miasto Zakopane  
Krajowy numer identyfikacyjny: 000654948  
Adres pocztowy: ul. Kościuszki 13  
Miejscowość: Zakopane  
Kod NUTS: PL218 Nowosądecki  
Kod pocztowy: 34-500  
Państwo: Polska  
Osoba do kontaktów: Ewa Stasik Biuro Zamówien Publicznych  
E-mail: [przetargi@zakopane.eu](mailto:przetargi@zakopane.eu)  
Tel.: +48 182020448

**Adresy internetowe:**

Główny adres: [www.zakopane.pl](http://www.zakopane.pl)  
Adres profilu nabywcy: [www.zakopane.pl](http://www.zakopane.pl)

**I.3) Komunikacja**

Nieograniczony, pełny i bezpośredni dostęp do dokumentów zamówienia można uzyskać bezpłatnie pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/pn/zakopane/proceedings>  
Więcej informacji można uzyskać pod adresem podanym powyżej  
Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przysyłać drogą elektroniczną za pośrednictwem: <https://platformazakupowa.pl/pn/zakopane/proceedings>

**I.4) Rodzaj instytucji zamawiającej**

Organ władzy regionalnej lub lokalnej

**I.5) Główny przedmiot działalności**

Ogólne usługi publiczne

**Sekcja II: Przedmiot**

**II.1) Wielkość lub zakres zamówienia**

**II.1.1) Nazwa:**

Budowa Inteligentnego Systemu Transportowego (ITS) w mieście Zakopane  
Numer referencyjny: BZP.271.43.2022

**II.1.2) Główny kod CPV**

48813000 System informacji ruchu pasażerskiego

**II.1.3) Rodzaj zamówienia**

Dostawy

II.1.4) **Krótki opis:**

Przedmiotem zamówienia jest Budowa Inteligentnego Systemu Transportowego (ITS) w mieście Zakopane w ramach zadania inwestycyjnego nr 2021/13 „Inteligentne Systemy Transportowe”.

II.1.5) **Szacunkowa całkowita wartość**

II.1.6) **Informacje o częściach**

To zamówienie podzielone jest na części: nie

II.2) **Opis**

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

32420000 Urządzenia sieciowe  
34972000 Układy pomiarowe natężenia ruchu  
34996000 Drogowe urządzenia kontrolne, bezpieczeństwa lub sygnalizacyjne  
44322100 Kanały kablowe  
45233294 Instalowanie sygnalizacji drogowej  
45310000 Roboty instalacyjne elektryczne  
45311000 Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych  
45316000 Instalowanie systemów oświetleniowych i sygnalizacyjnych  
45316200 Instalowanie urządzeń sygnalizacyjnych  
45316210 Instalowanie urządzeń kontroli ruchu drogowego  
48800000 Systemy i serwery informacyjne  
48813100 Elektroniczne tablice informacyjne  
48813200 System informacji pasażerskiej czasu rzeczywistego  
51112000 Usługi instalowania sprzętu sterowania i przesyłu energii elektrycznej  
63712700 Usługi kontroli ruchu  
71320000 Usługi inżynierskie w zakresie projektowania  
63712710 Usługi monitorowania ruchu

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL Polska  
Główne miejsce lub lokalizacja realizacji:  
Gmina Miasto Zakopane

II.2.4) **Opis zamówienia:**

1. Przedmiotem zamówienia jest Budowa Inteligentnego Systemu Transportowego (ITS) w mieście Zakopane w ramach zadania inwestycyjnego nr 2021/13 „Inteligentne Systemy Transportowe”.
2. Zakres dostaw, usług i robót stanowiących przedmiot zamówienia obejmuje w szczególności:
  - 1) System Sterowania Ruchem:
    - a) dostawa i instalacja oprogramowania do zarządzania sygnalizacją świetlną;
    - b) budowa i przebudowa sygnalizacji świetlnej w celu dostosowania do pracy w systemie;
  - 2) System Zarządzania Komunikacją Zbiorową:
    - a) dostawa i instalacja oprogramowania do zarządzania pojazdami transportu zbiorowego;
    - b) dostawa aplikacji pokładowej do lokalizacji pojazdów transportu publicznego;
    - c) dostawa urządzeń pokładowych dla pojazdów transportu publicznego;
    - d) dostawa urządzeń dla aplikacji pokładowej do lokalizacji pojazdów transportu publicznego;
    - e) dostawa i uruchomienie oprogramowania do zarządzania tablicami informacji pasażerskiej oraz tablicami w technologii e-papieru;
    - f) dostawa i montaż tablic dynamicznej informacji pasażerskiej;
    - g) dostawa i uruchomienie portalu internetowego dla potrzeb komunikacji miejskiej;
    - h) integracja danych o komunikacji miejskiej z aplikacją mobilną
  - 3) wyposażenie Centrum Komunikacyjnego w elementy ITS:
    - a) dostawa i montaż systemu kontroli wjazdu i wyjazdu;
    - b) rozbudowa systemu rozgłoszeniowego;
    - c) dostawa i montaż wyposażenia dla stanowisk autobusowych;
    - d) dostawa i montaż wyświetlaczy informacyjnych – infokiosków;
    - e) rozbudowa i integracja systemu CCTV;
  - 4) dostawa i montaż systemu kontroli wjazdu i wyjazdu dla obszaru Kuźnic,
  - 5) dostawa i uruchomienie platformy komunikacyjnej,
  - 6) dostawa i uruchomienie urządzeń IT wraz z oprogramowaniem,
  - 7) prace projektowe,
  - 8) wszelkie roboty budowlane umożliwiające zamontowanie oraz podłączenie wszystkich dostarczonych urządzeń do odpowiednich sieci,
  - 9) szkolenia.

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Wydłużenie okresu udzielonej gwarancji na wykonane roboty, usługi oraz dostawy urządzeń, podzespołów i elementów nie zasilanych elektrycznie / Waga: 40

Cena - Waga: 60

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

II.2.7) **Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 10

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

II.2.10) **Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2.11) **Informacje o opcjach**

Opcje: nie

II.2.13) **Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: tak

Numer identyfikacyjny projektu:

Zamówienie współfin. ze środków UE w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Małopolskiego 2014-2020 w ramach projektów: Budowa zintegrowanego centrum komunikacji kolejowej i autobusowej w Zakopanem oraz Usprawnienie transportu między Dworcem PKP a Kuźnicami w Zakopanem wraz ze stworzeniem zintegrowanego centrum przesiadkowego przy Dolnej Stacji Kolejki Liniowej na Kasprowy Wierch.

#### II.2.14) Informacje dodatkowe

### **Sekcja III: Informacje o charakterze prawnym, ekonomicznym, finansowym i technicznym**

#### III.1) Warunki udziału

##### III.1.1) **Zdolność do prowadzenia działalności zawodowej, w tym wymogi związane z wpisem do rejestru zawodowego lub handlowego**

Wykaz i krótki opis warunków:

Zamawiający nie stawia warunku w tym zakresie.

##### III.1.2) **Sytuacja ekonomiczna i finansowa**

Wykaz i krótki opis kryteriów kwalifikacji:

W zakresie sytuacji ekonomicznej, o udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy wykażą że posiadają środki finansowe lub zdolność kredytową w wysokości nie mniejszej niż 1 000 000,00 PLN (słownie: jeden milion złotych 00/000).

##### III.1.3) **Zdolność techniczna i kwalifikacje zawodowe**

Wykaz i krótki opis kryteriów kwalifikacji:

1. W zakresie posiadania niezbędnej wiedzy i doświadczenia, o udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy wykażą, że w ciągu ostatnich 7 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy, w tym okresie wykonali co najmniej:

- 1) jedno zamówienie obejmujące wykonanie i wdrożenie systemu zarządzania ruchem drogowym który obejmował dostawę sterowników sygnalizacji świetlnej i systemu realizacji priorytetu dla pojazdów komunikacji publicznej,
- 2) jedno zamówienie na dostawę sterowników posiadających możliwość realizacji funkcji komunikacji pomiędzy infrastrukturą a pojazdem działającej w technologii bezprzewodowej dla sterowników sygnalizacji świetlnej,
- 3) jedno zamówienie obejmujące wykonanie i wdrożenie systemu zarządzania pojazdami transportu publicznego wraz z aplikacją mobilną do lokalizacji pojazdów transportu zbiorowego i systemem informacji pasażerskiej obejmującego min. 6 tablic dynamicznej informacji przystankowej.
- 4) jedno zamówienie polegające na wyposażeniu dworca transportu publicznego lub węzła przesiadkowego w system CCTV.

Zakres określony w punktach powyżej może być wykonany przez Wykonawcę w ramach jednego lub kilku zamówień.

Zamawiający dopuszcza łączne spełnienie warunków w przypadku Wykonawców występujących wspólnie, lub przez Wykonawcę i podmiot udostępniony.

2. W zakresie dysponowania zasobem kadrowym, o udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy wykażą że dysponują lub będą dysponowali osobami zdolnymi do wykonania zamówienia lub

przedstawia pisemne zobowiązanie innych podmiotów do udostępnienia osób zdolnych do wykonania zamówienia tj.:

1) Kierownik Projektu spełniający poniższe wymagania:

- a) posiadający wykształcenie wyższe techniczne;
- b) posiadający co najmniej 3-letnie doświadczenie zawodowe w samodzielnym prowadzeniu projektów ITS, w tym co najmniej jednego zrealizowanego w całości projektu o wartości 2.000.000,00 zł (dwóch milionów złotych);
- c) doświadczenie w pełnieniu funkcji Kierownika, lub Zastępcy Kierownika Projektu (osoby zarządzającej projektem, lub jego zastępcy) co najmniej jednego zadania polegającego na zaprojektowaniu i wykonaniu sygnalizacji świetlnych w ramach systemów ITS z funkcją udzielania priorytetu dla pojazdów komunikacji zbiorowej, oraz dostawy systemu informacji pasażerskiej wraz instalacją tablic informacji przystankowej w terenie.

2) Specjaliści ds. oprogramowania i rozwiązań w technologii ITS spełniającego poniższe wymagania:

- a) posiadający wykształcenie wyższe techniczne;
- b) posiadający co najmniej 3 letnie doświadczenie w samodzielnym kierowaniu lub nadzorowaniu wdrażania systemów IT oraz oprogramowania systemowego zarządzającego urządzeniami rozproszonymi w wielu lokalizacjach terenowych;
- c) doświadczenie w realizowaniu projektów w sektorze transportowym.

3) Specjaliści ds. inżynierii ruchu drogowego spełniającego poniższe wymagania:

- a) posiadający wykształcenie wyższe techniczne;
- b) posiadający co najmniej 3 letnie doświadczenie w kierowaniu lub nadzorowaniu zespołu opracowującego, lub samodzielnym opracowaniu projektów m.in.:
  - stałej i czasowej organizacji ruchu,
  - sygnalizacji świetlnej (w zakresie części programowej) wraz z algorytmami sterowania uwzględniającymi priorytet dla pojazdów komunikacji zbiorowej,
  - symulacji rozkładów potoków ruchu i transportu wraz z analizą poprawy warunków ruchu,Minimalny poziom ewentualnie wymaganych standardów:

4) co najmniej jedną osobą (Specjalista ds. konstrukcji), posiadającą uprawnienia do projektowania i kierowania robotami budowlanymi w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń lub odpowiadające im, wydane na podstawie wcześniejszych przepisów, należąca do właściwej Izby Inżynierów Budownictwa,

5) co najmniej jedną osobą (Specjalista ds. elektrycznych), posiadającą uprawnienia do projektowania i kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń lub odpowiadające im, wydane na podstawie wcześniejszych przepisów, należąca do właściwej izby samorządu zawodowego,

6) co najmniej jedną osobą (Specjalista ds. telekomunikacyjnych), posiadającą uprawnienia do projektowania i kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych bez ograniczeń lub odpowiadające im, wydane na podstawie wcześniejszych przepisów należąca do właściwej izby samorządu zawodowego.

Zamawiający dopuszcza sytuację, że jedna osoba legitymuje się kilkoma lub wszystkimi wskazanymi wyżej uprawnieniami.

Kierownik robót powinien posiadać uprawnienia budowlane zgodnie z ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. 2021r., poz.2351) oraz rozporządzeniem Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 29 kwietnia 2019 r. w sprawie przygotowania zawodowego do wykonywania samodzielných funkcji technicznych w

budownictwie (Dz. U. 2019 r., poz. 831) lub odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów.

Zgodnie z art. 12a ustawy Prawo budowlane samodzielne funkcje techniczne w budownictwie, określone w art. 12 ust. 1 ustawy mogą również wykonywać osoby, których odpowiednie kwalifikacje zawodowe zostały uznane na zasadach określonych w przepisach odrębnych. Regulację odrębną stanowią przepisy ustawy z dnia 22 grudnia 2015 r. o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej (j.t. Dz. U. z 2020, poz. 220).

Zamawiający nie dopuszcza łączenia stanowiska Kierownika Projektu ze stanowiskami innych Specjalistów.

III.2) **Warunki dotyczące zamówienia**

III.2.3) **Informacje na temat pracowników odpowiedzialnych za wykonanie zamówienia**

Obowiązek podania imion i nazwisk oraz kwalifikacji zawodowych pracowników wyznaczonych do wykonania zamówienia

**Sekcja IV: Procedura**

IV.1) **Opis**

IV.1.1) **Rodzaj procedury**

Procedura otwarta

IV.1.3) **Informacje na temat umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

IV.1.8) **Informacje na temat Porozumienia w sprawie zamówień rządowych (GPA)**

Zamówienie jest objęte Porozumieniem w sprawie zamówień rządowych: nie

IV.2) **Informacje administracyjne**

IV.2.2) **Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału**

Data: 31/05/2022

Czas lokalny: 11:00

IV.2.3) **Szacunkowa data wysłania zaproszeń do składania ofert lub do udziału wybranym kandydatom**

IV.2.4) **Języki, w których można sporządzać oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału:**

Polski

IV.2.6) **Minimalny okres, w którym oferent będzie związany ofertą**

Oferta musi zachować ważność do: 28/08/2022

IV.2.7) **Warunki otwarcia ofert**

Data: 31/05/2022

Czas lokalny: 11:05

Miejsce:

Zakopane ul. Kościuszki 13, budynek Urzędu Miasta Zakopane, sala 13.

Informacje o osobach upoważnionych i procedurze otwarcia:

Osobą uprawnioną do porozumiewania się z Wykonawcami jest: w zakresie przedmiotu zamówienia - Andrzej Haładyna – Naczelnik Wydziału Strategii i Rozwoju Urzędu Miasta Zakopane [inwestycje@zakopane.eu](mailto:inwestycje@zakopane.eu), w zakresie procedury udzielania zamówienia - Ewa Stasik - Kierownik Biura Zamówień Publicznych w Urzędzie Miasta Zakopane, e-mail [przetargi@zakopane.eu](mailto:przetargi@zakopane.eu).

**Sekcja VI: Informacje uzupełniające**

VI.1) **Informacje o powtarzającym się charakterze zamówienia**

Jest to zamówienie o charakterze powtarzającym się: nie

VI.3) **Informacje dodatkowe:**

1. W celu przygotowania postępowania Zamawiający przeprowadził Wstępne Konsultacje Rynkowe. /<https://platformazakupowa.pl/ocenie/manage/offers/publication/585150/>
2. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się Wykonawców, w stosunku do których zachodzi którakolwiek z okoliczności wskazanych w art.108 ust.1 oraz art.109 ust.1 pkt. 4, 5 i 7 Ustawy Prawo Zamówień Publicznych.
3. Wykonawca przystępujący do postępowania jest zobowiązany, przed upływem terminu składania ofert, wnieść wadium w kwocie: 75 000,00 PLN (słownie: siedemdziesiąt pięć tysięcy złotych 00/100), wadium musi obejmować pełen okres związania ofertą.
4. Od Wykonawcy, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, wymagane będzie wniesienie, przed zawarciem umowy, zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 5 % ceny całkowitej (brutto) podanej w ofercie za wykonanie całości przedmiotu zamówienia. Zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy.
5. Wykonawca, którego oferta zostanie uznana za najkorzystniejszą zobowiązany jest nie później niż w dniu podpisania umowy przedstawić Zamawiającemu dokument potwierdzający, że Wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na sumę gwarancyjną nie mniejsza niż 6 000 000,00 zł (słownie: sześć milionów złotych).

VI.4) **Procedury odwoławcze**

VI.4.1) **Organ odpowiedzialny za procedury odwoławcze**

Oficjalna nazwa: Krajowa Izba Odwoławcza

Adres pocztowy: ul. Postępu 17a

Miejscowość: Warszawa

Kod pocztowy: 02-676

Państwo: Polska

Tel.: +48 224587801

Faks: +48 224587800

Adres internetowy: [www.uzp.gov.pl](http://www.uzp.gov.pl)

VI.4.3) **Składanie odwołań**

Dokładne informacje na temat terminów składania odwołań:

1. Środki ochrony prawnej przysługują wykonawcy, uczestnikowi konkursu oraz innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia lub nagrody w konkursie oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów ustawy Pzp.
2. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia wszczynającego postępowanie o udzielenie zamówienia lub ogłoszenia o konkursie oraz dokumentów zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 469 pkt 15 p.z.p. oraz Rzecznikowi Małych i Średnich Przedsiębiorców.
3. Odwołanie przysługuje na:
  - 1) niezgodną z przepisami ustawy czynność Zamawiającego, podjętą w postępowaniu o udzielenie zamówienia, w tym na projektowane postanowienie umowy;
  - 2) zaniechanie czynności w postępowaniu o udzielenie zamówienia do której zamawiający był obowiązany na podstawie ustawy;
4. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby. Odwołujący przekazuje kopię odwołania zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.
5. Odwołanie wobec treści ogłoszenia lub treści SWZ wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia dokumentów zamówienia na stronie internetowej.
6. Odwołanie wnosi się w terminie:
  - 1) 10 dni od dnia przekazania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana przy użyciu środków komunikacji elektronicznej,
  - 2) 15 dni od dnia przekazania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana w sposób inny niż określony w pkt 1).
7. Odwołanie w przypadkach innych niż określone w pkt 5 i 6 wnosi się w terminie 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.
8. Na orzeczenie Izby oraz postanowienie Prezesa Izby, o którym mowa w art. 519 ust. 1 ustawy p.z.p., stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.
9. W postępowaniu toczącym się wskutek wniesienia skargi stosuje się odpowiednio przepisy ustawy z dnia 17.11.1964 r. - Kodeks postępowania cywilnego o apelacji, jeżeli przepisy niniejszego rozdziału nie stanowią inaczej.
10. Skargę wnosi się do Sądu Okręgowego w Warszawie - sądu zamówień publicznych, zwanego dalej "sądem zamówień publicznych".
11. Skargę wnosi się za pośrednictwem Prezesa Izby, w terminie 14 dni od dnia doręczenia orzeczenia Izby lub postanowienia Prezesa Izby, o którym mowa w art. 519 ust. 1 ustawy p.z.p., przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora wyznaczonego w rozumieniu ustawy z dnia 23.11.2012 r. - Prawo pocztowe jest równoznaczne z jej wniesieniem.
12. Prezes Izby przekazuje skargę wraz z aktami postępowania odwoławczego do sądu zamówień publicznych w terminie 7 dni od dnia jej otrzymania.

VI.4.4) **Źródło, gdzie można uzyskać informacje na temat składania odwołań**



Oficjalna nazwa: Urząd Zamówień Publicznych  
Adres pocztowy: ul. Postępu 17a  
Miejscowość: Warszawa  
Kod pocztowy: 02-676  
Państwo: Polska  
E-mail: [odwolania@uzp.gov.pl](mailto:odwolania@uzp.gov.pl)  
Tel.: +48 224587801  
Faks: +48 224587801  
Adres internetowy: [www.uzp.gov.pl](http://www.uzp.gov.pl)

VI.5) **Data wysłania niniejszego ogłoszenia:**  
29/04/2022