

271051-2026 - Procedura konkurencyjna

Polska – Usługi informatyczne: konsultacyjne, opracowywania oprogramowania, internetowe i wsparcia – Utworzenie bazy zobrazowań naziemnych - wykonanie zdjęć naziemnych, skaningu wraz z dostarczeniem oprogramowania w ramach projektu Zarządzanie Miastem w oparciu o bazy danych przestrzennych wraz z rozwojem e-usług” współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach programu regionalnego Fundusze Europejskie dla Łódzkiego 2021-2027

OJ S 77/2026 21/04/2026

Ogłoszenie o zamówieniu lub ogłoszenie o koncesji – tryb standardowy

Usługi

1. Nabywca

1.1.

Nabywca

Oficjalna nazwa: Łódzki Ośrodek Geodezji

E-mail: przetargi@log.lodz.pl

Status prawny nabywcy: Organizacja udzielająca zamówienia dotowanego przez instytucję administracji regionalnej

Sektor działalności instytucji zamawiającej: Ogólne usługi publiczne

2. Procedura

2.1.

Procedura

Tytuł: Utworzenie bazy zobrazowań naziemnych - wykonanie zdjęć naziemnych, skaningu wraz z dostarczeniem oprogramowania w ramach projektu Zarządzanie Miastem w oparciu o bazy danych przestrzennych wraz z rozwojem e-usług” współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach programu regionalnego Fundusze Europejskie dla Łódzkiego 2021-2027

Opis: Przedmiotem zamówienia zakresu opcjonalnego jest Inwentaryzacja oznakowania SIM i Dodatkowe prace rozwojowe. Szczegółowy opis i zakres przedmiotu zamówienia (dalej: „OPZ”) opisany został w Załączniku nr 1 do SWZ. Wykonawca zobowiązany jest zrealizować zamówienie na zasadach i warunkach przedstawionych we wzorze Umowy stanowiącym Załącznik nr 4 do SWZ./numeracja zgodna z SWZ/Warunki udziału: Spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące: 15.1.2.1 zdolności do występowania w obrocie gospodarczym: Zamawiający nie stawia warunków w tym zakresie; 15.1.2.2 uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów: Zamawiający nie stawia warunków w tym zakresie; 15.1.2.3 sytuacji ekonomicznej lub finansowej: Wykonawca spełni warunek jeżeli wykaże posiadanie ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia w wysokości nie niższej niż 500000,00zł. (słownie: pięćset tysięcy złotych) oraz posiadanie środków finansowych lub zdolność kredytową na kwotę co najmniej 500000,00zł. (słownie: pięćset tysięcy złotych). Wartości podane w walucie innej niż PLN w dokumentach potwierdzających spełnienie warunku, o których mowa powyżej, będą przeliczane na PLN według średniego kursu Narodowego Banku Polskiego ogłoszonego w dniu opublikowania ogłoszenia o zamówieniu w Biuletynie Zamówień Publicznych. Zamawiający nie stawia warunków w tym zakresie. 15.1.2.4 zdolności technicznej lub zawodowej: A1) Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeśli Wykonawca wykaże, że w okresie 3 lat licząc od dnia, w którym upływa termin składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie wykonał następujące zamówienia: 1) dwa zamówienia*, każde polegające na wykonaniu usługi obejmującej: inwentaryzację ulic z wykorzystaniem mobilnego systemu mapowania, o zakresie minimum 500 km dróg na terenie gmin miejskich, w wyniku których opracowano fotorejestrację sferyczną o rozdzielczości minimalnej sfery wynoszącej 80 megapikseli zintegrowaną z chmurą punktów LIDAR 3D w barwach naturalnych wraz z wygenerowaniem na ich podstawie ortofotomapy jezdni oraz wdrożono system zapewniający przeglądanie ww. zbiorów danych zapewniającego w szczególności swobodne poruszanie się, pomiar 3D (długość, szerokość, wysokość), przeglądanie danych historycznych oraz nakładanie danych wektorowych działającego w przeglądarce internetowej (bez konieczności instalowania oprogramowania na komputerach użytkowników, w tym pluginów) oraz opracowanie warstw wektorowych GIS obiektów znajdujących się w pasie drogi (w tym w szczególności oznakowanie pionowe, oznakowanie poziome, urządzenia infrastruktury drogowej, zagospodarowanie pasa drogowego) na podstawie danych mobilnego systemu mapowania (w tym fotorejestracja sferyczna, mobilny skaningu laserowy) dla dróg publicznych o długości minimum 500 km każde na terenie gmin miejskich. Każde zamówienie musi być zrealizowane na obszarze miasta na prawach powiatu lub aglomeracji o liczbie ludności powyżej 300 tys. oraz musi obejmować swoim zasięgiem drogi różnej kategorii, o wartości nie mniejszej niż 300 000,00 zł brutto każda; 2) dwa zamówienia*, każde polegające na wykonaniu usługi obejmującej: wykonanie cyfrowej ewidencji reklam 3D zlokalizowanych w przestrzeni miejskiej (w pasie i poza pasem drogowym) w formie danych przestrzennych GIS 3D – poligonów 3D - na podstawie chmury punktów 3D oraz fotorejestracji sferycznej pochodzących z mobilnego systemu mapowania dla dróg o długości minimum 100 km każda, w tym każda obejmująca w szczególności określenie następujących cech reklam: lokalizacja reklamy, typ nośnika reklamowego, rodzaj mocowania, umiejscowienie, określenie czy reklama jest szyldem, szerokość reklamy, długość reklamy, liczba powierzchni reklamowych, całkowita powierzchnia reklamowa, wysokość dolnej krawędzi reklamy od ziemi, współrzędne reklamy, ocena zgodności reklam z uchwałą krajobrazową, które zostały wykonane dla gmin miejskich na potrzeby wdrażania uchwały krajobrazowej, o której mowa w art. 37a ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, o wartości nie mniejszej niż 100 000,00 zł brutto każda; 3) dwa zamówienia*, z których każde polegało na wykonaniu usługi dla gmin miejskich obejmujących integrację systemu zapewniającego przeglądanie wysokorozdzielczej fotorejestracji sferycznej o rozdzielczości minimum 80 megapikseli, zintegrowanej z chmurą punktów 3D, umożliwiającego swobodne poruszanie się, wykonywanie pomiarów obiektów widocznych na sferze (w szczególności długości, szerokości i wysokości) oraz wyświetlanie danych wektorowych: a) w środowisku Esri ArcGIS działającym w architekturze webowej, w tym w przeglądarce internetowej, bez konieczności instalowania na komputerach użytkowników dodatkowego oprogramowania lub pluginów, b) oraz w aplikacjach Esri, w tym ArcGIS Pro, przy czym w przypadku ArcGIS Pro dopuszcza się realizację integracji z wykorzystaniem dedykowanego pluginu / dodatku udostępnianego dla tego środowiska, o wartości nie mniejszej niż 50 000,00 zł brutto każda; 4) dwa zamówienia*, każde polegające na wdrożeniu systemu zarządzania infrastrukturą drogową (pozwalającego w szczególności na automatyczne generowanie książek drogi na podstawie istniejącej ewidencji dróg, przeglądanie fotorejestracji oraz mobilnego skaningu laserowego, zarządzanie zajęciem pasa drogowego) działającego w przeglądarce internetowej (bez konieczności instalowania oprogramowania na komputerach użytkowników, w tym pluginów) dla gmin miejskich. Przynajmniej w ramach jednego z ww. zamówień system został zintegrowany przez API z systemem obiegu dokumentów Zamawiającego, o wartości nie mniejszej niż 300 000,00 zł brutto każda; A2) Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeśli Wykonawca wykaże, że dysponuje lub będzie dysponować osobami o odpowiednich kwalifikacjach zawodowych, doświadczeniu i wykształceniu...

(szczegółowy opis Rozdz.XV)

Identyfikator procedury: a618d4cf-8866-4568-93bf-ab03d8ac9cc2

Wewnętrzny identyfikator: OAZP.2610/30/2026

Rodzaj procedury: Otwarta

Procedura jest przyspieszona: nie

Główne aspekty procedury: 1.Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych. 2.Zamawiający nie przewiduje zatrudnienia osób, o których mowa w art. 96 ust. 2 pkt 2 ustawy Pzp. 3.Zamawiający nie zastrzega możliwości ubiegania się o udzielenie zamówienia przez Wykonawców, o których mowa w art. 94 ustawy Pzp. 4.Zamawiający przewiduje możliwość udzielenia Wykonawcy zamówienia podstawowego w okresie 3 lat od dnia udzielenia tego zamówienia, zamówienia polegającego na powtórzeniu usług podobnych do zamówienia podstawowego, zgodnie z art. 214 ust. 1 pkt 7 ustawy Pzp. Wykonawca, któremu zostanie udzielone zamówienie podstawowe, zobowiązany będzie do zastosowania w zamówieniach polegających na powtórzeniu usług podobnych do zamówienia podstawowego stawek nie wyższych niż zastosowane w zamówieniu podstawowym uwzględniającym zmiany z tyt. waloryzacji wynagrodzenia.

Maksymalny termin realizacji zamówienia polegającego na powtórzeniu usług podobnych do zamówienia podstawowego wynosi 3 m-ce.

Zamówienia polegające na powtórzeniu usług podobnych do zamówienia podstawowego będą dotyczyć wszystkich usług opisanych w Opisie Przedmiotu Zamówienia (Załącznik nr 1 do SWZ) i realizowane będą w okresie po upływie terminu realizacji zamówienia podstawowego.

5. Zamawiający nie przewiduje zaliczek. 6.Zamawiający przewiduje prawo opcji. 7.Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów postępowania z wyjątkiem art. 261 ustawy Pzp. 8. Zamawiający nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez

Wykonawcę kluczowych zadań zamówienia zgodnie z art. 121 ustawy Pzp. 9. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej. 10.

Zamawiający nie przewiduje zastosowania aukcji elektronicznej. 11. Zamawiający nie przeprowadzał wstępnych konsultacji rynkowych przed wszczęciem postępowania. 12. Zamawiający nie przewiduje możliwości złożenia oferty w postaci katalogów elektronicznych. 13.

Zamawiający nie przewiduje zebrania Wykonawców. 14. Zamawiający nie wymaga złożenia przedmiotowych środków dowodowych. 15.

PROCEDURA ODWRÓCONA: Zamawiający, zgodnie z art. 139 ust. 1 ustawy Pzp, przewiduje odwróconą kolejność oceny ofert, tj.:

najpierw dokona badania i oceny ofert, a następnie dokona kwalifikacji podmiotowej Wykonawcy, którego oferta została najwyżej

oceniona, w zakresie podstaw do wykluczenia oraz spełnienia warunków udziału w postępowaniu. 16. Zamawiający nie przewiduje

prowadzenia z Wykonawcami rozliczeń w walutach obcych. 17. Na podstawie art. 257 ustawy Pzp. Zamawiający może unieważnić

postępowanie o udzielenie zamówienia, jeżeli środki publiczne, które zamawiający zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie całości lub

części zamówienia, nie zostały mu przyznane, a możliwość unieważnienia postępowania na tej podstawie została przewidziana w:

ogłoszeniu o zamówieniu – w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego.18. Zamawiający w ramach

przewidywanego prawa opcji stosownie do art. 441 ust. 1 ustawy PZP zastrzega możliwość zwiększenia ilości i zakresu

wyszczególnionych usług/dostaw w ramach niniejszego postępowania ponad zakres podstawowy zamówienia – w maksymalnym zakresie

do 20% wartości brutto Umowy (zakres opcjonalny zamówienia) w trakcie trwania Umowy. Prawem opcji objęty zostanie przedmiot

umowy o łącznej szacowanej wartości do 20% podstawowego zakresu zamówienia w ramach usług: Inwentaryzacja oznakowania SIM i

Dodatkowe prace rozwojowe. 19.Stosownie do dyspozycji art. 95 ust. 1 ustawy Pzp Zamawiający żąda, aby w trakcie realizacji przedmiotu

zamówienia wykonawca lub podwykonawca zatrudniał na podstawie stosunku pracy osoby wykonujące czynności wskazane w Opisie

Przedmiotu Zamówienia (Załącznik nr 1 do SWZ) polegające na wykonywaniu prac w sposób określony w art. 22§ 1 ustawy z dnia 26

czerwca 1974 r. - Kodeks pracy przez minimum 50%. przez wymaganej w SWZ obsady (4 osoby).20. Na ofertę składa się: 1) Formularz

ofertowy zgodny w treści z Załącznikiem nr 2 do SWZ, Uwaga: Zamawiający nie udostępnił dla Wykonawców interaktywnego formularza

ofertowego generowanego z Platformy e-Zamówienia, lecz udostępnił własny formularz oferty. 2) Odpis lub informację z Krajowego

Rejestru Sądowego, Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej lub innego właściwego rejestru - w celu potwierdzenia,

że osoba działająca w imieniu Wykonawcy jest umocowana do jego reprezentowania, b1) Jeżeli w imieniu Wykonawcy działa osoba,

której umocowanie do jego reprezentowania nie wynika z dokumentów, o których mowa powyżej (ofertę składa pełnomocnik) -

pełnomocnictwo potwierdzające umocowanie do reprezentowania Wykonawcy. b2)Pełnomocnictwo dla pełnomocnika do

reprezentowania w postępowaniu Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia - dotyczy ofert składanych przez

wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (spółki cywilne / konsorcja). 3) Oświadczenie, o którym mowa w art.

125 ust.1 ustawy Pzp, które wstępnie potwierdzi, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu -

JEDZ. Wzór oświadczenia stanowi załącznik nr 3 do SWZ. 4) Oświadczenie własne wykonawcy w zakresie braku podstaw wykluczenia, o

których mowa w: 1) w art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania

wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz.U.2022.835); 2) w art. 5k ust. 1 rozporządzenia

rady (UE) 2022/576 z dnia 8 kwietnia 2022 r. w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 833/20147 dotyczącego środków ograniczających

w związku z działaniem Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. U. UE L 229 z 31.07.2014 z p. zm.). Wzór oświadczenia

stanowi załącznik nr 13 do SWZ.(...) 5)Oświadczenie wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie(załącznik 11) 6)

Zobowiązanie (wzór zobowiązania stanowi załącznik nr 10 do SWZ) oraz oświadczenie w formie JEDZ podmiotu udostępniającego swoje

zasoby – jeżeli dotyczy. 7) W przypadku, gdy oferta zawiera informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu(...)

2.1.1.

Przeznaczenie

Charakter zamówienia: Usługi

Główna klasyfikacja (cpv): 72000000 Usługi informatyczne: konsultacyjne, opracowywania oprogramowania, internetowe i wsparcia

Dodatkowa klasyfikacja (cpv): 72400000 Usługi internetowe, 72300000 Usługi w zakresie danych

2.1.2.

Miejsce realizacji

Adres pocztowy: Łódź

Miejscowość: Łódź

Kod pocztowy: 90-001

Podział krajowy (NUTS): Miasto Łódź (PL711)

Kraj: Polska

Informacje dodatkowe: I. KLAUZULA INFORMACYJNA Z ART. 13 RODO W ZWIĄZKU Z PROWADZONYM 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 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 (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L

119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że: □ administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Łódzki Ośrodek Geodezji, ul. Traugutta 21/23, 90-113 Łódź; □ sprawy/pytania do Inspektora ochrony danych osobowych w Łódzkim Ośrodku Geodezji prosimy kierować na adres e-mail: iod@log.lodz.pl, tel.: 042 272 68 96; ▪ Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego p/n: „Utworzenie bazy zobrazowań naziemnych - wykonanie zdjęć naziemnych, skaningu wraz z dostarczeniem oprogramowania w ramach projektu Zarządzanie Miastem w oparciu o bazy danych przestrzennych wraz z rozwojem e-usług” współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach programu regionalnego Fundusze Europejskie dla Łódzkiego 2021-2027” nr sprawy OAZP.2610/30/2026 prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego”. ▪ odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 18 oraz art. 74 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2024 r. poz. 1320r. poz. 620, 769 i 794), dalej „ustawa Pzp”; □ Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 78 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 i dochodzenia roszczeń oraz przez okres wynikający wprost z przepisów prawa (np. prawa podatkowego). □ 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 osobowych *; – na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO **; – 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. ...”

* Wyjaśnienie:

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. ** Wyjaśnienie: 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. Wykonawca, wypełniając obowiązki informacyjne wynikające z art. 13 lub art. 14 RODO względem osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskał w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w tym postępowaniu składa stosowne oświadczenie zawarte w Formularzu ofertowym (Załącznik nr 2 do SWZ). RODO – ograniczenia stosowania • skorzystanie z prawa do sprostowania lub uzupełnienia nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp ani nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników; • 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, a także nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia; W przypadku gdy wniesienie żądania dotyczącego prawa, o którym mowa w art. 18 ust. 1 RODO, spowoduje ograniczenie przetwarzania danych osobowych zawartych w protokole postępowania lub załącznikach do tego protokołu, od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia zamawiający nie udostępnia tych danych, chyba że zachodzą przesłanki, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO. Uwaga: Właściwe prawo transgraniczne; Nie podlegają wykluczeniu na podstawie art. 108 ust. 1 i 109 ust. 1 ustawy Pzp, art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz.U. poz. 835) zwana „Ustawą sankcyjną” oraz art. 5k rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniami Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie (Dz. Urz. UE nr L 22 2.1.4.

Informacje ogólne

Ta procedura zostanie wszczęta ponownie

Informacje dodatkowe: Ciąg dalszy PKT 2 .1.kwalifikacjach zawodowych, doświadczeniu i wykształceniu niezbędnych do prawidłowej realizacji zamówienia, tj. co najmniej 8 osobami, w tym: a. Kierownik Projektu posiadający: wykształcenie wyższe drugiego stopnia, minimum 5-letnie doświadczenie zawodowe w zakresie kierowania pracami o charakterze projektowym związanymi z projektowaniem i wdrażaniem nowoczesnych technologii, w tym minimum 2 projektami zrealizowanymi dla gmin miejskich o budżecie min. 3 mln zł brutto łącznie, w których była wykonana inwentaryzacja ulic z wykorzystaniem mobilnego systemu mapowania w wyniku których opracowano fotorejestrację sferyczną o rozdzielczości minimalnej sfery wynoszącej 80 megapikseli zintegrowaną z chmurą punktów LIDAR 3D w barwach naturalnych wraz z wygenerowaniem na ich podstawie ortofotomapy jezdni oraz wdrożono system zapewniający przeglądanie ww. zbiorów danych zapewniającego w szczególności swobodne poruszanie się, pomiar 3D (długość, szerokość, wysokość), przeglądanie danych historycznych oraz nakładanie danych wektorowych; znajomość metodyk zarządzania projektami potwierdzona posiadaniem aktualnego certyfikatu Prince2 lub certyfikatu przyznawanego przez Project Management Institute (PMI) lub certyfikatu nadawanego przez International Project Management Association (IPMA); b. Operator systemu fotorejestracji sferycznej posiadający: minimum 3-letnie doświadczenie zawodowe w zakresie inwentaryzacji ulic z wykorzystaniem mobilnego systemu mapowania, o zakresie minimum 500 km dróg na terenie gmin miejskich, w wyniku których opracowano fotorejestrację sferyczną o rozdzielczości minimalnej sfery wynoszącej 80 megapikseli zintegrowaną z chmurą punktów LIDAR 3D w barwach naturalnych; c. Specjalista Ortofotomapy posiadający: minimum 3-letnie doświadczenie zawodowe w zakresie generowania, na podstawie danych z mobilnego systemu mapowania, ortofotomapy jezdni oraz zbiorów danych zapewniających pomiar 3D (długość, szerokość, wysokość), przeglądanie danych historycznych oraz nakładanie danych wektorowych, dla dróg publicznych o długości minimum 500 km na terenie gmin miejskich; d. Specjalista warstw wektorowych GIS posiadający: minimum 3-letnie doświadczenie zawodowe w zakresie opracowania warstw wektorowych GIS obiektów znajdujących się w pasie drogi (oznakowanie pionowe, oznakowanie poziome, urządzenia infrastruktury drogowej, zagospodarowanie pasa drogowego) na podstawie danych mobilnego systemu mapowania (w tym fotorejestracja sferyczna, mobilny skaningu laserowy) dla dróg publicznych o długości minimum 500 km na terenie gmin miejskich; e. Specjalista ewidencji reklam 3D posiadający: minimum 3-letnie doświadczenie zawodowe w zakresie opracowania cyfrowej ewidencji reklam 3D zlokalizowanych w przestrzeni miejskiej (w pasie i poza pasem

drogowym) w formie danych przestrzennych GIS 3D – poligonów 3D - na podstawie chmury punktów 3D oraz fotorejestracji sferycznej pochodzących z mobilnego systemu mapowania dla dróg o długości minimum 100 km, w tym obejmującej określenie następujących cech reklam: lokalizacja reklamy, typ nośnika reklamowego, rodzaj mocowania, umiejscowienie, określenie czy reklama jest szyldem, szerokość reklamy, długość reklamy, liczba powierzchni reklamowych, całkowita powierzchnia reklamowa, wysokość dolnej krawędzi reklamy od ziemi, współrzędne reklamy, ocena zgodności reklam z uchwałą krajobrazową, które zostały wykonane dla gmin miejskich na potrzeby wdrażania uchwały krajobrazowej, o której mowa w art. 37a ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym; f. Specjalista chmury punktów 3D posiadający: minimum 3-letnie doświadczenie zawodowe w zakresie przetwarzania chmur punktów z mobilnego systemu mapowania 3D o długości minimum 500 km na terenie gmin miejskich; g. Specjalista integracji GIS posiadający: minimum 3-letnie doświadczenie zawodowe w zakresie integracji systemów zapewniających przeglądanie wysokorozdzielczej fotorejestracji sferycznej (o rozdzielczości minimum 80 megapikseli) zintegrowanej z chmurą punktów 3D zapewniających wyświetlanie danych wektorowych środowiskiem Esri ArcGIS, w tym ArcGIS Pro oraz ArcGIS Server; h. Specjalista systemów zarządzania infrastrukturą drogową posiadający: minimum 3-letnie doświadczenie zawodowe w zakresie wdrożeń systemu zarządzania infrastrukturą drogową w gminach miejskich (pozwalającego na automatyczne generowanie książek drogi na podstawie istniejącej ewidencji dróg, przeglądanie fotorejestracji oraz mobilnego skaningu laserowego, zarządzanie zajęciem pasa drogowego) działającego w przeglądarce internetowej (bez konieczności instalowania oprogramowania na komputerach użytkowników, w tym pluginów). Uwaga 1: Zamawiający nie dopuszcza łączenia stanowisk. Poprzez doświadczenie na ww. stanowiskach, Zamawiający rozumie czynności obejmujące odpowiedzialność za wykonanie przedmiotu zamówienia określonego w załączniku nr 1– OPZ. Uwaga 2 :Zamawiający, wymaga do realizacji niniejszego zamówienia zatrudnienie na umowę o pracę – minimum 50% oferowanego i określonego wyżej stanu osobowego zatrudnienia. W przypadku zatrudnienia pracowników według innej formy niż umowa o pracę to pracownicy Ci muszą otrzymać co najmniej wynagrodzenie minimalne. A3) dysponuje lub będzie dysponować odpowiednim potencjałem technicznym niezbędnym do prawidłowej realizacji zamówienia w tym: dysponuje minimum 2 samochodami wyposażonymi w mobilne systemy mapowania: □ umożliwiające jednoczesne wykonywanie fotorejestracji sferycznej, kadrowej oraz mobilnego skanowania laserowego w promieniu minimum 70 m, precyzji do 3 cm, przy wydajności pozyskiwania punktów minimum 600 000 punktów na sekundę, zapewniając wzajemną ich synchronizację w czasie i przestrzeni oraz wysoką precyzję geopozycjonowania. □ wyposażone w wysokorozdzielczą sferyczną kamerę fotogrametryczną o rozdzielczości minimum 80 megapikseli zapewniając następujące pola widzenia: poziome: 360 stopni pionowe 180 stopni, zapewniającym panoramy sferyczne o rozdzielczości minimum 11 520 × 5760 px □ wyposażone w odbiornik GNSS-RTK umożliwiający wyznaczanie pozycji w oparciu o sygnał z satelitów min. GPS, GLONAS, Galileo, BeiDo. Układ pomiarowy powinien być również wyposażony w system inercyjny (IMU), umożliwiający precyzyjny pomiar przebytej drogi, który umożliwi wyznaczenie lokalizacji nawet w przypadku utracenia sygnału GNSS. IMU musi współpracować z urządzeniem skanującym i wykonującym fotorejestrację. A4) Dodatkowe wymagania Standardy Wykonawca winien posiadać zaświadczenia niezależnego podmiotu zajmującego się poświadczaniem spełniania przez Wykonawcę standardów: 1.1.aktualny certyfikat ISO 9001:2015 lub nowszy (lub równoważny odpowiednik) w zakresie zarządzania jakością, dotyczący pozyskiwania, przetwarzania oraz przechowywania danych geoprzestrzennych (w tym obrazów, chmur punktów, danych obiektowych) oraz rozwijania i utrzymywania oprogramowania służącego przetwarzaniu, przeglądaniu i analizie danych przestrzennych; 1.2.aktualny certyfikat ISO 27001:2013 lub nowszy (lub równoważny odpowiednik) w zakresie zarządzania bezpieczeństwem informacji, dotyczący pozyskiwania, przetwarzania, przechowywania danych geoprzestrzennych (w tym obrazów, chmur punktów, danych obiektowych) oraz ich udostępniania z wykorzystaniem rozwiązań chmurowych. Wykonawca zobowiązany jest złożyć: 1.3.kartę katalogową / specyfikację techniczną producenta kamery fotogrametrycznej lub mobilnego systemu mapowania, potwierdzającą rozdzielczość (MP) zastosowanego systemu kamer (model/typ). 1.4.opis procesu generowania panoram sferycznych (min. 1 str.) zawierający informację o wynikowej rozdzielczości panoram oraz wskazanie, że będzie ona osiągana w realizacji zamówienia bez sztucznego podnoszenia rozdzielczości przez interpolację (upsampling) lub innej techniki zwiększania liczby pikseli bez uzyskania realnie wyższej szczegółowości obrazu. Wykonawca zobowiązany jest złożyć 1.5.wykaz pojazdów przeznaczonych do realizacji pomiarów (nr VIN, typ, informacja czy zeroemisyjny, okres dostępności), 1.6. wykaz mobilnych systemów mapowania przypisanych do pojazdów (model/typ), 1.7.dokumenty potwierdzające podstawę do dysponowania pojazdami (własność/leasing/najem/inny tytuł prawny), 1.8.dla pojazdów zeroemisyjnych: dokument potwierdzający status zeroemisyjny.

Podstawa prawna:

Dyrektywa 2014/24/UE

2.1.6.

Podstawy wykluczenia

Powody wykluczenia źródła: Dokumenty zamówienia

5. Część zamówienia

5.1.

Część zamówienia: LOT-0001

Tytuł: Utworzenie bazy zobrazowań naziemnych - wykonanie zdjęć naziemnych, skaningu wraz z dostarczeniem oprogramowania w ramach projektu Zarządzanie Miastem w oparciu o bazy danych przestrzennych wraz z rozwojem e-usług” współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach programu regionalnego Fundusze Europejskie dla Łódzkiego 2021-2027.

Opis: 4.1./numeracja zgodna z SWZ/ Przedmiotem zamówienia zakresu podstawowego jest utworzenie bazy zobrazowań naziemnych - wykonanie zdjęć naziemnych, skaningu wraz z dostarczeniem oprogramowania w tym wykonanie następujących usług/dostaw: I. W ramach zamówienia podstawowego: 1. Mobilne mapowanie 3D z poziomu ulicy, w tym wykonanie: • Fotorejestracji sferycznej i mobilny skaningu laserowy • Inwentaryzacji terenowej • Fotorejestracji sferycznej wysokiej rozdzielczości • Chmury punktów 3D • Ortofotomapy jezdni 2. Analiza pozyskanych danych, w tym: • Wykonanie systemu referencyjnego • Inwentaryzacja oznakowania pionowego i poziomego • Inwentaryzacja obiektów w pasie drogowym i ewidencja pasa drogowego • Inwentaryzacja drzew • Inwentaryzacja 3D reklam znajdujących się w przestrzeni publicznej (wskazane ulice) 3. Dostawa narzędzi informatycznych zapewniających efektywny dostęp i analizę danych mobilnego mapowania 3d, w tym: • Aplikacja przeglądarkowa zapewniająca dostęp do danych poziomu ulicy • API oraz integracje z systemami zewnętrznymi • Aplikacja desktop GIS 3D dla użytkowników zaawansowanych umożliwiająca wizualizację, edycję i analizy danych 4. System wspomagający zarządzanie i utrzymanie infrastruktury drogowej oraz przestrzeni, w tym moduły: • Mapowy • Zintegrowanej przeglądarki danych przestrzennych (fotorejestracja i chmury punktów) • Zarządzanie infrastrukturą drogową • Zarządzanie infrastrukturą obiektów inżynierskich • Zarządzanie projektami organizacji ruchu • Zarządzanie reklamami • Zarządzanie inwestycjami i remontami • Powiadomienia systemowe • Utrzymanie dróg i praca w terenie (w tym Aplikacja Mobilna do

użytku wewnętrznego) • Obsługa procedur administracyjnych • Oprogramowanie do realizacji E-usług 5. Szkolenia z obsługi i administracji dostarczonego rozwiązania. Etapy prac: Etap I • Fotorejestacja sferyczna i mobilny skaning laserowy • Inwentaryzacja terenowa • Fotorejestacja sferyczna wysokiej rozdzielczości • Chmura punktów 3D • Ortofotomapa jezdni • Aplikacja przeglądarkowa zapewniająca dostęp do danych poziomu ulicy • API oraz integracje z systemami zewnętrznymi • Aplikacja desktop GIS 3D dla użytkowników zaawansowanych umożliwiającą wizualizację, edycję i analizy danych Etap II • Inwentaryzacja drzew • Inwentaryzacja 3D reklam znajdujących się w przestrzeni publicznej (wskazane ulice) Etap III • Wykonanie systemu referencyjnego • Inwentaryzacja oznakowania pionowego i poziomego • Inwentaryzacja obiektów w pasie drogowym i ewidencja pasa drogowego Etap IV • System wspomagający zarządzanie i utrzymanie infrastruktury drogowej oraz przestrzeni, w tym moduły: o Mapowy o Zintegrowanej przeglądarki danych przestrzennych (fotorejestacja i chmury punktów) o Zarządzanie infrastrukturą drogową o Zarządzanie infrastrukturą obiektów inżynierskich o Zarządzanie projektami organizacji ruchu o Zarządzanie reklamami o Zarządzanie inwestycjami i remontami o Powiadomienia systemowe o Utrzymanie dróg i praca w terenie (w tym Aplikacja Mobilna do użytku wewnętrznego) o Obsługa procedur administracyjnych o Oprogramowanie do realizacji E-usług o Szkolenia z obsługi i administracji dostarczonego rozwiązania. dla przedsięwzięcia pn.: Zarządzanie Miastem w oparciu o bazy danych przestrzennych wraz z rozwojem e-usług” współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach programu regionalnego Fundusze Europejskie dla Łódzkiego 2021-2027” 4.2. Przedmiotem zamówienia zakresu opcjonalnego jest Inwentaryzacja oznakowania SIM i Dodatkowe prace rozwojowe. II. W ramach zamówienia opcjonalnego: 1. Rozszerzenie inwentaryzowanych obiektów w pasach drogowych o tablice Systemu Informacji Miejskiej (z wyłączeniem tablic adresowych). 2. Zamówieniu dodatkowych funkcjonalności Systemu Informatycznego w ramach zleczanych godzin rozwojowych (maksymalnie 500 godzin). 4.3. Szczegółowy opis i zakres przedmiotu zamówienia (dalej: „OPZ”) opisany został w Załączniku nr 1 do SWZ. 4.4. Wykonawca zobowiązany jest zrealizować zamówienie na zasadach i warunkach przedstawionych we wzorze Umowy stanowiącym Załącznik nr 4 do SWZ. 4.5. Wykonawca przez cały okres trwania usługi zobowiązany jest do posiadania ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej i w dniu zawarcia umowy do przedłożenia Zamawiającemu dowodu jego zawarcia, warunków odpowiedzialności ubezpieczyciela oraz dowodu opłacenia składki. 4.6. Wyłoniony Wykonawca zobowiązany będzie do sporządzenia „Harmonogramu rzeczowo-finansowego prac” w porozumieniu z Zamawiającym, opisany w czasie i podzielony na etapy zakres usług/dostaw wykonywanych przez Wykonawcę. 4.7. Zamówienie będzie realizowane zgodnie z „Harmonogramem rzeczowo-finansowym prac”, który zostanie ostatecznie uzgodniony przez Strony umowy w terminie nie przekraczającym 14 dni kalendarzowych od daty podpisania umowy 4.8. Realizacja zamówienia musi odbywać się z należytą starannością i zgodnie ze wszystkimi wymogami zawartymi w SWZ z załącznikami i ewentualnymi Informacjami dla Wykonawców. Wykonawca na etapie realizacji zamówienia, wykonuje przedmiot zamówienia zgodnie z wymogami Zamawiającego. 4.9. Oferty muszą być jednoznaczne i kompleksowe tj. obejmować cały przedmiot zamówienia. Wykonawca zobowiązany jest do złożenia Oferty, której treść pozwoli Zamawiającemu na zweryfikowanie oferty pod względem jej zgodności z treścią SWZ. Treść Oferty Wykonawcy musi odpowiadać treści specyfikacji warunków zamówienia – opisów przedmiotu zamówienia. 4.10. Opis wg Wspólnego Słownika Zamówień (CPV): 72000000 Usługi informatyczne: konsultacyjne, opracowywania oprogramowania, internetowe i wsparcia. Dodatkowe kody CPV: 72400000-4 Usługi internetowe, 72300000-8 Usługi w zakresie danych, 72200000-7 Usługi doradcze w zakresie programowania oprogramowania, 71631480-8 Usługi kontroli dróg. 4.11. Zamawiający zastrzega obowiązek osobistego wykonania przez wykonawcę kluczowej części zamówienia w zakresie wszystkich etapów w 60%. 4.12. Oferta musi obejmować całość zamówienia.

5.1.1.

Przeznaczenie

Charakter zamówienia: Usługi

Główna klasyfikacja (cpv): 72000000 Usługi informatyczne: konsultacyjne, opracowywania oprogramowania, internetowe i wsparcia

Dodatkowa klasyfikacja (cpv): 72400000 Usługi internetowe, 72300000 Usługi w zakresie danych

Opcje:

Opis opcji: I. Przedmiotem zamówienia zakresu opcjonalnego jest Inwentaryzacja oznakowania SIM i Dodatkowe prace rozwojowe. II. W ramach zamówienia opcjonalnego: 1. Rozszerzenie inwentaryzowanych obiektów w pasach drogowych o tablice Systemu Informacji Miejskiej (z wyłączeniem tablic adresowych). 2. Zamówieniu dodatkowych funkcjonalności Systemu Informatycznego w ramach zleczanych godzin rozwojowych (maksymalnie 500 godzin). 4.18. Zamawiający w ramach przewidywanego prawa opcji stosownie do art. 441 ust. 1 ustawy PZP zastrzega możliwość zwiększenia ilości i zakresu wyszczególnionych usług/dostaw w ramach niniejszego postępowania ponad zakres podstawowy zamówienia – w maksymalnym zakresie do 20% wartości brutto Umowy (zakres opcjonalny zamówienia) w trakcie trwania Umowy. Prawem opcji objęty zostanie przedmiot umowy o łącznej szacowanej wartości do 20% podstawowego zakresu zamówienia w ramach usług: Inwentaryzacja oznakowania SIM i Dodatkowe prace rozwojowe. 4.19. Prawo opcji realizowane będzie na takich samych warunkach jak zamówienie podstawowe określone w OPZ i Formularzu cenowym w terminie do końca trwania Umowy (zgodnie z § 3 Umowy); 4.20. Zamawiający podejmie decyzję co do możliwości i woli skorzystania z zastrzeżonego prawa opcji zgodnie i określonymi w PKT 6 (Załącznika nr 1 OPZ do SWZ) i posiadanymi możliwościami finansowymi. 6.1. Inwentaryzacja oznakowania SIM 1. W ramach realizacji zamówienia Wykonawca zobowiązany jest do przeprowadzenia inwentaryzacji tablic SIM (System Informacji Miejskiej). 2. Oznakowanie SIM: wizualizacja zgodna z uchwałą nr LVI/1069/05 Rady Miejskiej w Łodzi z dnia 26 października 2005 r. w sprawie Systemu Informacji Miejskiej w Łodzi (załącznik nr 1 – SIM.pdf). 3. Z inwentaryzacji wyłączone są tablice SIM – tablice adresowe. 4. Zamawiający w przypadku realizacji, na etapie przygotowania usługi przekaże Wykonawcy stosowne dokumenty. 6.2. Dodatkowe prace rozwojowe 1. Zamawiający przewiduje możliwość skorzystania z zakresu opcjonalnego, obejmującego pulę godzin prac, które mogą zostać wykorzystane na: 1.1. wykonanie prac nieprzewidywanych na etapie realizacji umowy podstawowej, 1.2. wykonanie prac dodatkowych po zakończeniu realizacji umowy podstawowej, 2. Zamawiający przewiduje możliwość skorzystania z zakresu opcjonalnego na prace specjalistyczne. przeznaczone na realizację zadań związanych z: 2.1. pracami programistycznymi, rozwojowymi i integracyjnymi, 2.2. konfiguracją, parametryzacją i dostosowaniem systemów IT, 2.3. integracją systemów, wykonaniem/modyfikacją API, middleware, 2.4. konfiguracją i parametryzacją systemów IT, 2.5. analizami technicznymi, architektonicznymi, 2.6. Aktualizacjami dla zwiększenia poziomu cyberbezpieczeństwa, 2.7. wsparciem wdrożeniowym i powdrożeniowym, 2.8. optymalizacją wydajności i stabilności systemów, 2.9. pracami utrzymaniowymi i serwisowymi, 2.10. przygotowaniem dokumentacji technicznej, architektonicznej lub analitycznej, 2.11. konsultacjami technologicznymi, architektonicznymi lub prawnymi związanymi z realizacją zamówienia, 2.12. realizacją prac dodatkowych, które okażą się niezbędne po zakończeniu umowy podstawowej. 4.21. Zastrzega się, iż zakres opcjonalny zamówienia objęty prawem opcji nie stanowi zobowiązania umownego (w tym finansowego) Zamawiającego zaciąganego w momencie zawarcia Umowy w sprawie zamówienia, a przewidywany zakres opcjonalny zamówienia nie jest gwarantowany do realizacji. Realizacja (uruchomienie) prawa opcji dokonywana jest poprzez złożenie Wykonawcy

przez Zamawiającego w okresie obowiązywania Umowy pisemnego oświadczenia określającego zakres konkretnej usługi/dostawy. Realizacja (uruchomienie) prawa opcji (zakresu opcjonalnego zamówienia) nie stanowi zmiany warunków niniejszej Umowy. Przedmiotowe prawo opcji może być realizowane przez Zamawiającego w trakcie trwania Umowy zamówienia podstawowego, przy czym oświadczenie o skorzystaniu przez Zamawiającego z prawa opcji może zostać złożone najpóźniej do 90 dni przed końcem realizacji Umowy zakresu podstawowego. 4.22. Wykonawca jest zobowiązany do rozpoczęcia realizacji usług objętych prawem opcji nie później niż w terminie 7 dni od złożenia przez Zamawiającego pisemnego oświadczenia lub w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego. Termin realizacji zamówienia opcjonalnego pokrywa się z realizacją zamówienia podstawowego. 4.23. Zamawiający może skorzystać z prawa opcji w całości lub części, w przypadku skorzystania z prawa opcji w części, Zamawiający może realizować prawo opcji wielokrotnie (roboczo-godziny), do wyczerpania ilości opisanej w PKT 6 (Załącznika nr 1 OPZ do SWZ. 4.24. Zamówienie objęte prawem opcji będzie realizowane po cenach jednostkowych określonych w Formularzu cenowym przez wyłonionego Wykonawcę. 4.25. Po upływie tego terminu zastrzeżone prawo opcji (w zakresie, w jakim nie zostało uruchomione) wygasa, w związku z czym Zamawiający po upływie tego terminu nie może już z niego skorzystać. 4.26. Wykonawca jest zobowiązany do realizacji dostaw/usług w ramach prawa opcji w przypadku i w zakresie, w jakim korzysta z niego Zamawiający, zgodnie z treścią oświadczenia Zamawiającego o skorzystaniu z prawa opcji i warunkami określonymi w niniejszej Umowie. 4.27. W przypadku skorzystania przez Zamawiającego z prawa opcji uruchomiony w tym trybie zakres opcjonalny ma być realizowany w sposób analogiczny, jak zakres podstawowy. Przedmiotu Umowy objętego zakresem opcjonalnym zamówienia (w razie jego uruchomienia i realizacji) dotyczą te same warunki i zobowiązania umowne Wykonawcy (w tym zobowiązania z tytułu gwarancji i rekojmi, kar), co przedmiotu Umowy objętego zakresem podstawowym zamówienia. 4.28. Zakres opcjonalny zamówienia stanowi przedmiot niniejszego postępowania, przy czym konieczność jego realizacji aktualizuje się w przypadku skorzystania przez Zamawiającego z zastrzeżonego prawa opcji zgodnie z zapisami Umowy (w zakresie, w jakim opcja jest uruchamiana). W momencie złożenia oświadczenia o korzystaniu (szczegóły Rozdz. IV SWZ)

5.1.2.

Miejsce realizacji

Adres pocztowy: Łódź

Miejscowość: Łódź

Kod pocztowy: 90-001

Podpodział krajowy (NUTS): Miasto Łódź (PL711)

Kraj: Polska

5.1.3.

Szacowany okres obowiązywania

Okres obowiązywania: 15 Miesiące

5.1.6.

Informacje ogólne

Zastrzeżony udział:

Udział nie jest zastrzeżony.

Projekt zamówienia w pełni lub częściowo finansowany z funduszy UE

Informacje o funduszach Unii Europejskiej:

Program funduszy UE: Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR) (2021/2027)

Identyfikator funduszy UE: FELD.01.04

Więcej informacji na temat funduszy UE: Zamówienie będzie realizowane jako element przedsięwzięcia „Zarządzanie Miastem w oparciu o bazy danych przestrzennych wraz z rozwojem e-usług” współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach programu regionalnego Fundusze Europejskie dla Łódzkiego .Działanie FELD.01.04Cyfryzacja; programu regionalnego Fundusze Europejskie dla Łódzkiego 2021-2027

Zamówienie jest objęte zakresem Porozumienia w sprawie zamówień rządowych (GPA): nie

Przedmiotowe zamówienie jest odpowiednie również dla małych i średnich przedsiębiorstw (MŚP): tak

5.1.9.

Kryteria kwalifikacji

Źródła kryteriów wyboru: Dokumenty zamówienia

5.1.10.

Kryteria udzielenia zamówienia

Kryterium:

Rodzaj: Cena

Nazwa: Cena (Cp)

Opis: K1 – Liczba punktów za Cenę ofertową brutto oferty zakresu podstawowego -proporcjonalnie wg wzoru: najniższa cena ofertowa brutto z badanych ofert zakresu podstawowego K 1 = ----- x 55 pkt cena brutto oferty badanej zakresu podstawowego

Kategoria kryterium udzielenia zamówienia waga: Waga (wartość procentowa, dokładna)

Kryterium udzielenia - Liczba: 55

Kryterium:

Rodzaj: Cena

Nazwa: Cena (Co)

Opis: K2 – Liczba punktów za Cenę ofertową brutto oferty zakresu opcjonalnego -proporcjonalnie wg wzoru: najniższa cena ofertowa brutto z badanych ofert zakresu opcjonalnego K 2 = ----- x 5 pkt cena brutto oferty badanej zakresu opcjonalnego

Kategoria kryterium udzielenia zamówienia waga: Waga (wartość procentowa, dokładna)

Kryterium udzielenia - Liczba: 5

Kryterium:

Rodzaj: Jakość

Nazwa: Jakość danych pomiarowych (J)

Opis: K3 – Liczba punktów za „Jakość danych pomiarowych (J)”: 1. W kryterium oceniana jest jakość danych obrazowych pozyskiwanych

przez kamery fotogrametryczne mobilnego systemu mapowania (MMS) przeznaczone do realizacji zamówienia. 2. Ocenie podlega parametr techniczny zadeklarowany w ofercie i potwierdzony dokumentem np. specyfikacji technicznej mobilnego systemu mapowania. 3. Jeżeli Wykonawca przewiduje zastosowanie więcej niż jednego typu MMS/kamer, do oceny przyjmuje się parametry najniższe (najmniej korzystne) spośród systemów wskazanych do realizacji zamówienia. 4. Punkty zostaną przyznane na podstawie rozdzielczości kamer fotogrametrycznych oraz wynikowej rozdzielczości generowanych panoram sferycznych, zgodnie z poniższą regułą: a. 80 megapikseli umożliwiające generowanie panoram sferycznych o rozdzielczości co najmniej $11\,520 \times 5760$ – 0 pkt b. 100 megapikseli lub więcej umożliwiające generowanie panoram sferycznych o rozdzielczości co najmniej $14\,400 \times 7200$ – 20 pkt Uwaga: Wykonawca zobowiązany jest złożyć: a. kartę katalogową / specyfikację techniczną producenta kamery fotogrametrycznej lub mobilnego systemu mapowania, potwierdzającą rozdzielczość (MP) zastosowanego systemu kamer (model/typ). b. opis procesu generowania panoram sferycznych (min. 1 str.) zawierający informację o wynikowej rozdzielczości panoram oraz wskazanie, że będzie ona osiągnięta w realizacji zamówienia bez sztucznego podnoszenia rozdzielczości przez interpolację (upsampling) lub innej techniki zwiększania liczby pikseli bez uzyskania realnie wyższej szczegółowości obrazu.

Kategoria kryterium udzielenia zamówienia waga: Waga (wartość procentowa, dokładna)

Kryterium udzielenia - Liczba: 20

Kryterium:

Rodzaj: Jakość

Nazwa: Liczba pojazdów przeznaczonych do jednoczesnej realizacji pomiarów w zakresie mobilnego mapowania 3D z poziomu ulicy (P)

Opis: K4 – Liczba pojazdów przeznaczonych do jednoczesnej realizacji pomiarów w zakresie mobilnego mapowania 3D z poziomu ulicy (rozd. 1 OPZ), (P)– wg zasady: Liczba pojazdów: 1 pojazd – 0 pkt 2 pojazdy – 1 punkt 3 pojazdy – 3 punkty 4 pojazdy i więcej – 6 punktów

Kategoria kryterium udzielenia zamówienia waga: Waga (wartość procentowa, dokładna)

Kryterium udzielenia - Liczba: 6

Kryterium:

Rodzaj: Jakość

Nazwa: Minimalizacja wpływu projektu na środowisko (S)

Opis: K5 – Minimalizacja wpływu projektu na środowisko (S)– wg zasady: zeroemisyjność floty – (maks. 14pkt) 1. W kryterium oceniana jest: liczba pojazdów zeroemisyjnych wśród pojazdów przeznaczonych do realizacji zamówienia, (maks. 14 pkt). Punkty przyznaje się za liczbę pojazdów zeroemisyjnych wśród pojazdów zadeklarowanych do równoległej realizacji pomiarów: • 0 pojazdów zeroemisyjnych – 0 pkt • 1 pojazd zeroemisyjny – 6 pkt • 2 pojazdy zeroemisyjne – 10 pkt • 3 pojazdy zeroemisyjne – 12 pkt • 4 pojazdy zeroemisyjne i więcej – 14 pkt 2. Ocenie podlegają wyłącznie pojazdy: a. wyposażone w MSM spełniające wymagania SWZ/OPZ, b. zadeklarowane do jednoczesnej realizacji pomiarów w zakresie mobilnego mapowania 3D z poziomu ulicy (rozd. 1 OPZ), c. pozostające w dyspozycji Wykonawcy przez cały okres realizacji pomiarów. 3. Definicje: a. „Pojazd wykorzystywany jednocześnie” – pojazd z MSM, który może prowadzić pomiary w tym samym okresie kalendarzowym co inne pojazdy, bez kolizji zasobów (załoga, MSM, harmonogram). b. „Pojazd zeroemisyjny” – pojazd w rozumieniu ustawy o elektromobilności i paliwach alternatywnych (np. BEV, FCEV). wyliczonej na podstawie załącznika nr 9 do SWZ UWAGA: Wykonawca składa: c. wykaz pojazdów przeznaczonych do realizacji pomiarów (nr VIN lub równoważny identyfikator, typ, informacja czy zeroemisyjny, okres dostępności), d. wykaz mobilnych systemów mapowania przypisanych do pojazdów (model/typ), e. dokumenty potwierdzające podstawę do dysponowania pojazdami (własność/leasing/najem/inny tytuł prawny), f. dla pojazdów zeroemisyjnych: dokument potwierdzający status zeroemisyjny (dowód rejestracyjny/karta pojazdu lub równoważny).

Kategoria kryterium udzielenia zamówienia waga: Waga (wartość procentowa, dokładna)

Kryterium udzielenia - Liczba: 14

5.1.11.

Dokumenty zamówienia

Języki, w których dokumenty zamówienia są oficjalnie dostępne: polski

Adres dokumentów zamówienia: <https://ezamowienia.gov.pl/mp-client/tenders/ocds-148610-a618d4cf-8866-4568-93bf-ab03d8ac9cc2>

Kanał komunikacji ad hoc:

Nazwa: adres e-mailowy Zamawiającego: przetargi@log.lodz.pl

5.1.12.

Warunki udzielenia zamówienia

Warunki zgłoszenia:

Zgłoszenie elektroniczne: Wymagane

Adres na potrzeby zgłoszenia: <https://ezamowienia.gov.pl/mp-client/tenders/ocds-148610-a618d4cf-8866-4568-93bf-ab03d8ac9cc2>

Języki, w których można składać oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału: polski

Katalog elektroniczny: Niedozwolone

Wymagane jest użycie zaawansowanego lub kwalifikowanego podpisu elektronicznego lub pieczęci elektronicznej (zgodnie z definicją w rozporządzeniu (UE) nr 910/2014)

Opis gwarancji finansowej: 1. Zamawiający żąda od Wykonawcy wniesienia wadium w wysokości: 77 000,00 PLN (słownie: siedemdziesiąt siedem tysięcy złotych). 2. Wadium wnosi się przed upływem terminu składania ofert i utrzymuje nieprzerwanie do dnia upływu terminu związania ofertą, z wyjątkiem przypadków, o których mowa w art. 98 ust. 1 pkt 2 i 3 oraz ust. 2 ustawy Pzp. 3. Zgodnie z art. 97 ust. 7 ustawy Pzp wadium może być wnoszone według wyboru wykonawcy w jednej lub kilku następujących formach: 1) pieniądzu; 2) gwarancjach bankowych; 3) gwarancjach ubezpieczeniowych; 4) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (j.t. Dz. U. z 2020 r. poz. 299). 4. Wadium wnoszone w pieniądzu wpłaca się przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego: 5. Wpłaty pieniężnej należy dokonać przelewem na konto Zamawiającego w Banku Pekao SA nr 82 1240 1037 1111 0011 0911 7868 z dopiskiem „Wadium - Nr sprawy OAZP.2610/30/2026. 6. Wniesienie wadium w pieniądzu przelewem na rachunek bankowy wskazany przez zamawiającego będzie skuteczne z chwilą uznania tego rachunku bankowego kwotą wadium (jeżeli wpływ środków pieniężnych na rachunek bankowy wskazany przez zamawiającego nastąpi przed upływem terminu składania ofert). 7. Wadium wnoszone w formie poręczeń lub gwarancji musi spełniać co najmniej poniższe wymagania: 1) musi obejmować odpowiedzialność za wszystkie przypadki powodujące utratę wadium przez Wykonawcę określone w ustawie Pzp., bez potwierdzania tych okoliczności; 2) z jej treści powinno jednoznacznie wynikać zobowiązanie

gwaranta do zapłaty całej kwoty wadium; 3) powinno być nieodwołalne i bezwarunkowe oraz płatne na pierwsze żądanie; 4) termin obowiązywania poręczenia lub gwarancji nie może być krótszy niż termin związania ofertą (z zastrzeżeniem iż pierwszym dniem związania ofertą jest dzień składania ofert); 5) w treści poręczenia lub gwarancji powinna znaleźć się nazwa oraz numer referencyjny przedmiotowego postępowania. 6) w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (art. 58 ustawy Pzp.), Zamawiający wymaga aby poręczenie lub gwarancja obejmowała swą treścią (tj. zobowiązanych z tytułu poręczenia lub gwarancji) wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia lub aby z jej treści wynikało, że zabezpiecza ofertę Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (konsorcjum); 7) musi zostać złożone w postaci elektronicznej, opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez wystawcę poręczenia lub gwarancji. 8. W przypadku wniesienia wadium w formie: 1) pieniężnej - zaleca się, by dowód dokonania przelewu został dołączony do oferty; 2) poręczeń lub gwarancji - wymaga się, by oryginał dokumentu został złożony wraz z ofertą. 9. Oferta wykonawcy, który nie wniesie wadium lub wniesie w sposób nieprawidłowy lub nie utrzyma wadium nieprzerwanie do upływu terminu związania ofertą lub złoży wniosek o zwrot wadium w przypadku, o którym mowa w art. 98 ust. 2 pkt 3 ustawy Pzp zostanie odrzucona. 10. Zamawiający zwraca wadium niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie 7 dni od dnia wystąpienia jednej z okoliczności zgodnie z art. 98 ustawy Pzp. 11. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, a w przypadku wadium wniesionego w formie gwarancji lub poręczenia, o których mowa w art. 97 ust. 7 pkt 2-4, występuje odpowiednio do gwaranta lub poręczyciela z żądaniem zapłaty wadium, jeżeli: 1) wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 107 ust. 2 lub art. 128 ust. 1, z przyczyn leżących po jego stronie, nie złożył podmiotowych środków dowodowych lub przedmiotowych środków dowodowych potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 57 lub art. 106 ust. 1, oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1, innych dokumentów lub oświadczeń lub nie wyraził zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 223 ust. 2 pkt 3, co spowodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez wykonawcę jako najkorzystniejszej; 2) Wykonawca, którego oferta została wybrana: a) odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie. b) nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy. 3) zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, którego oferta została wybrana. PONAD TO: 1) Wykonawca zobowiązany jest do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy na kwotę stanowiącą sumę 3% ceny całkowitej podanej w ofercie, w jednej lub kilku następujących formach (do wyboru Wykonawcy): a)pieniądzu na rachunek bankowy Łódzkiego Ośrodka Geodezji ul. Traugutta 21/23, 90-113 Łódź: przelewem na konto Zamawiającego w Banku Pekao SA nr 82 1240 1037 1111 0011 0911 7868 z dopiskiem „ZNWU - Nr sprawy OAZP.2610/30/2026.” b)poręczeniach bankowych, c) gwarancjach bankowych, d) poręczeniach udzielanych przez podmioty o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z 9 listopada 2000r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (t.j. Dz.U. z 2018r. poz.459). 2) Zabezpieczenie musi być wniesione przed podpisaniem umowy. W razie wniesienia przez Wykonawcę Zabezpieczenia należytego wykonania umowy w pieniądzu, warunkiem podpisania umowy jest, aby kwota zabezpieczenia została zaksięgowana na rachunku bankowym Zamawiającego przed podpisaniem umowy.

Termin składania ofert: 25/05/2026 12:00:00 (UTC+02:00) czas wschodnioeuropejski, czas środkowoeuropejski letni

Okres, przez który oferta musi pozostać ważna: 90 Dni

Informacje na temat publicznego otwarcia:

Data otwarcia: 25/05/2026 13:00:00 (UTC+02:00) czas wschodnioeuropejski, czas środkowoeuropejski letni

Miejsce: Ofertę należy złożyć za pośrednictwem Platformy e-Zamówienia: <https://ezamowienia.gov.pl/mp-client/tenders/ocds-148610-a618d4cf-8866-4568-93bf-ab03d8ac9cc2>

Informacje dodatkowe: 12.1.(numeracja zgodna z SWZ) Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę. 12.2.Ofertę należy złożyć za pośrednictwem Platformy e-Zamówienia. 12.3.Oferta musi być sporządzona w języku polskim, w formie elektronicznej pod rygorem nieważności i podpisana kwalifikowanym podpisem elektronicznym, wystawionym przez dostawcę kwalifikowanej usługi zaufania, będącego podmiotem świadczącym usługi certyfikacyjne – podpis elektroniczny, spełniające wymogi bezpieczeństwa określone w ustawie z dnia 5 września 2016 r. – o usługach zaufania oraz identyfikacji elektronicznej (tekst jednolity: Dz.U. z 2021 r., poz. 1797), przez osobę(y) uprawnioną(e) do reprezentowania Wykonawcy zgodnie z odpowiednimi dokumentami rejestrowymi lub przez pełnomocnika. 12.4.Ofertę wraz z wymaganymi oświadczeniami i/lub dokumentami należy złożyć za pośrednictwem Platformy e-Zamówienia pod adresem: <https://ezamowienia.gov.pl/>. 12.5.Zamawiający nie udostępnił dla Wykonawców interaktywnego formularza ofertowego generowanego z Platformy e-Zamówienia, lecz udostępnił własny formularz oferty. 12.6.Zalogowany Wykonawca używając przycisku „Wypełnij” widocznego pod „Formularzem ofertowym” zobowiązany jest do zweryfikowania poprawności danych automatycznie pobranych przez system z jego konta i uzupełnienia pozostałych informacji dotyczących Wykonawcy/Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia. 12.7.Następnie Wykonawca powinien pobrać „Formularz ofertowy”, zapisać go na dysku komputera użytkownika, uzupełnić pozostałymi danymi wymaganymi przez Zamawiającego i ponownie zapisać na dysku komputera użytkownika oraz podpisać odpowiednim rodzajem podpisu elektronicznego. Uwaga! Nie należy zmieniać nazwy pliku nadanej przez Platformę e-Zamówienia. Zapisany „Formularz ofertowy” należy zawsze otwierać w programie Adobe Acrobat Reader DC. 12.8.Wykonawca składa ofertę za pośrednictwem zakładki „Oferty/wnioski”, widocznej w podglądzie Postępowania po zalogowaniu się na konto Wykonawcy. Po wybraniu przycisku „Złóż ofertę” system prezentuje okno składania oferty umożliwiające przekazanie dokumentów elektronicznych, w którym znajdują się dwa pola drag&drop („przeciągnij” i „upuść”) służące do dodawania plików. 12.9.Wykonawca dodaje wybrany z dysku i uprzednio podpisany „Formularz oferty” w pierwszym polu („Wypełniony formularz oferty”). W kolejnym polu („Załączniki i inne dokumenty przedstawione w ofercie przez Wykonawcę”) Wykonawca dodaje pozostałe pliki stanowiące ofertę lub składane wraz z ofertą. 12.10.Jeżeli wraz z ofertą składane są dokumenty zawierające tajemnicę przedsiębiorstwa Wykonawca, w celu utrzymania w poufności tych informacji, przekazuje je w wydzielonym i odpowiednio oznaczonym pliku, wraz z jednoczesnym zaznaczeniem w nazwie pliku „Dokument stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa”. Zarówno załącznik stanowiący tajemnicę przedsiębiorstwa jak i uzasadnienie zastrzeżenia tajemnicy przedsiębiorstwa należy dodać w polu „Załączniki i inne dokumenty przedstawione w ofercie przez Wykonawcę”. 12.13.System sprawdza, czy złożone pliki są podpisane i automatycznie je szyfruje, jednocześnie informując o tym Wykonawcę. Potwierdzenie czasu przekazania i odbioru oferty znajduje się w Elektronicznym Potwierdzeniu Przesłania (EPP) i Elektronicznym Potwierdzeniu Odebrania (EPO). EPP i EPO dostępne są dla zalogowanego Wykonawcy w zakładce „Oferty/Wnioski”. 12.14.Oferta może być złożona tylko do upływu terminu składania ofert. 12.15. Wykonawca może przed upływem terminu składania ofert wycofać ofertę. Wykonawca wycofuje ofertę w zakładce „Oferty/wnioski” używając przycisku „Wycofaj ofertę”. 12.16.Maksymalny łączny rozmiar plików stanowiących ofertę lub składanych wraz z ofertą to 250 MB. 12.19.Instrukcja wypełniania „Formularza ofertowego” i składania oferty w postępowaniu znajduje się na Platformie e-Zamówienia pod adresem: <https://ezamowienia.gov.pl/> Link do instrukcji : „Oferty, wnioski, prace konkursowe” <https://media.ezamowienia.gov.pl/pod/2022/07/Oferty-5.2.1.pdf>

Warunki zamówienia:

Wykonanie zamówienia musi odbywać się w ramach programów zatrudnienia chronionego: Nie

Fakturowanie elektroniczne: Wymagane

Stosowane będą zlecenia elektroniczne: tak

Stosowane będą płatności elektroniczne: tak

5.1.15.

Techniki

Umowa ramowa:

Brak umowy ramowej

Informacje o dynamicznym systemie zakupów:

Brak dynamicznego systemu zakupów

Aukcja elektroniczna: nie

5.1.16.

Dalsze informacje, mediacja i odwołanie

Organ mediacyjny: Publication Office of the European Union

Organ odwoławczy: Krajowa Izba Odwoławcza

Informacje o terminach odwołania: 30.1. W toku postępowania Wykonawcy przysługują środki ochrony prawnej opisane w dziale IX ustawy Prawo zamówień publicznych. 30.2. Środki ochrony prawnej przysługują Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy Pzp. Środki ochrony prawnej określone w dziale IX ustawy Prawo zamówień publicznych nie przysługują wykonawcy, ani innemu podmiotowi, o którym mowa w 30.2, pochodzącym z państw trzecich niebędących stronami umów międzynarodowych. 30.3. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia wszczynającego postępowanie o udzielenie zamówienia oraz dokumentów zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 469 pkt 15 ustawy Prawo zamówień publicznych, oraz Rzecznikowi Małych i Średnich Przedsiębiorców. 30.4. Odwołanie przysługuje na: 1) niezgodną z przepisami ustawy czynności 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; 30.5. Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w formie pisemnej albo w formie elektronicznej albo w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym. 30.6. Odwołujący przekazuje Zamawiającemu odwołanie wniesione w formie elektronicznej albo postaci elektronicznej albo kopię tego odwołania, jeżeli zostało ono wniesione w formie pisemnej, przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu. Domniemywa się, iż Zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przekazanie odpowiednio odwołania albo jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia przy użyciu środków komunikacji elektronicznej. 30.7. Odwołanie wnosi się: 1) w przypadku zamówień, których wartość jest równa albo przekracza progi unijne: a) w terminie 10 dni od dnia przekazania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia - jeżeli zostały przesłane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, b) w terminie 15 dni od dnia przekazania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia - jeżeli zostały przesłane w inny sposób niż określony w lit. a; 2) Odwołanie wnosi się w przypadku zamówień, których wartość jest mniejsza niż progi unijne, w terminie: a) 5 dni od dnia przekazania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, b) 10 dni od dnia przekazania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia, jeżeli informacja została przekazana w sposób inny niż określony w lit. a. 30.8. Odwołanie wobec treści ogłoszenia wszczynającego postępowanie o udzielenie zamówienia lub wobec treści dokumentów zamówienia, wnosi się w terminie: 1) 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia dokumentów zamówienia na stronie internetowej, w przypadku zamówień, których wartość jest równa albo przekracza progi unijne; 2) 5 dni od dnia zamieszczenia ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub dokumentów zamówienia na stronie internetowej, w przypadku zamówień, których wartość jest mniejsza niż progi unijne. 30.9. Odwołanie w przypadkach innych niż określone w ust. 30.7 i 30.8 wnosi się w terminie: 1) 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia, w przypadku zamówień, których wartość jest równa albo przekracza progi unijne; 2) 5 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia, w przypadku zamówień, których wartość jest mniejsza niż progi unijne. 30.10. Jeżeli zamawiający nie opublikował ogłoszenia o zamiarze zawarcia umowy lub mimo takiego obowiązku nie przesłał wykonawcy zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty lub nie zaprosił wykonawcy do złożenia oferty w ramach dynamicznego systemu zakupów lub umowy ramowej, odwołanie wnosi się nie później niż w terminie: 1) 15 dni od dnia zamieszczenia w Biuletynie Zamówień Publicznych ogłoszenia o wyniku postępowania albo 30 dni od dnia publikacji w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenia o udzieleniu zamówienia, a w przypadku udzielenia zamówienia w trybie negocjacji bez ogłoszenia albo zamówienia z wolnej ręki - ogłoszenia o wyniku postępowania albo ogłoszenia o udzieleniu zamówienia, zawierającego uzasadnienie udzielenia zamówienia w trybie negocjacji bez ogłoszenia albo zamówienia z wolnej ręki; 2) 6 miesięcy od dnia zawarcia umowy, jeżeli zamawiający: a) nie opublikował w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenia o udzieleniu zamówienia albo b) opublikował w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenie o udzieleniu zamówienia, które nie zawiera uzasadnienia udzielenia zamówienia w trybie negocjacji bez ogłoszenia albo zamówienia z wolnej ręki; 3) miesiąca od dnia zawarcia umowy, jeżeli zamawiający: a) nie zamieścił w Biuletynie Zamówień Publicznych ogłoszenia o wyniku postępowania albo b) zamieścił w Biuletynie Zamówień Publicznych ogłoszenie o wyniku postępowania, które nie zawiera uzasadnienia udzielenia zamówienia w trybie negocjacji bez ogłoszenia albo zamówienia z wolnej ręki. 30.11. Na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej oraz postanowienie Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej, o którym mowa w art. 519 ust.1 Pzp, stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu. Skargę wnosi się do Sądu Okręgowego w Warszawie za pośrednictwem Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej. 30.12. Szczegółowe informacje dotyczące środków ochrony prawnej określone są w Dziale IX „Środki Ochrony prawnej”

Organizacja udzielająca dodatkowych informacji na temat postępowania o udzielenie zamówienia: Łódzki Ośrodek Geodezji

Organizacja zapewniająca dostęp offline do dokumentów zamówienia: Łódzki Ośrodek Geodezji

Organizacja udzielająca dodatkowych informacji na temat procedur odwoławczych: Krajowa Izba Odwoławcza

Organizacja przyjmująca wnioski o dopuszczenie do udziału: Łódzki Ośrodek Geodezji

Organizacja rozpatrująca oferty: Łódzki Ośrodek Geodezji

8. Organizacje

8.1.
ORG-0001
Oficjalna nazwa: Łódzki Ośrodek Geodezji
Numer rejestracyjny: NIP: 7250028902
Numer rejestracyjny: REGON: 470830536
Adres pocztowy: ul. Traugutta 21/23
Miejscowość: Łódź
Kod pocztowy: 90-113
Podział krajowy (NUTS): Miasto Łódź (PL711)
Kraj: Polska
Punkt kontaktowy: przetargi@log.lodz.pl
E-mail: przetargi@log.lodz.pl
Telefon: 48422726806
Adres strony internetowej: www.log.lodz.pl
Role tej organizacji:
Nabywca
Organizacja udzielająca dodatkowych informacji na temat postępowania o udzielenie zamówienia
Organizacja zapewniająca dostęp offline do dokumentów zamówienia
Organizacja przyjmująca wnioski o dopuszczenie do udziału
Organizacja rozpatrująca oferty

8.1.
ORG-0002
Oficjalna nazwa: Krajowa Izba Odwoławcza
Numer rejestracyjny: NIP 5262239325
Adres pocztowy: Postępu 17A
Miejscowość: Warszawa
Kod pocztowy: 02-676
Podział krajowy (NUTS): Miasto Warszawa (PL911)
Kraj: Polska
Punkt kontaktowy: Sekretariat Biura Odwołań
E-mail: odwolania@uzp.gov.pl
Telefon: +48224587840
Adres strony internetowej: <https://www.uzp.gov.pl/kio>
Adres na potrzeby wymiany informacji (URL): <https://www.uzp.gov.pl/kio>
Role tej organizacji:
Organ odwoławczy
Organizacja udzielająca dodatkowych informacji na temat procedur odwoławczych

8.1.
ORG-0003
Oficjalna nazwa: Publication Office of the European Union
Numer rejestracyjny: PUBL
Miejscowość: Luksemburg
Kod pocztowy: 2417
Podział krajowy (NUTS): Luxembourg (LU000)
Kraj: Luksemburg
E-mail: te@publications.europa.eu
Telefon: +35229291
Adres strony internetowej: <http://op.europa.eu>
Adres na potrzeby wymiany informacji (URL): <http://op.europa.eu>
Role tej organizacji:
Organ mediacyjny
Informacje o ogłoszeniu
Identyfikator/wersja ogłoszenia: 7244ab84-e106-4c5c-a59c-ff18f8825198 - 02
Typ formularza: Procedura konkurencyjna
Rodzaj ogłoszenia: Ogłoszenie o zamówieniu lub ogłoszenie o koncesji – tryb standardowy
Podrodzaj ogłoszenia: 16
Ogłoszenie – data wysłania: 20/04/2026 12:57:24 (UTC+02:00) czas wschodnioeuropejski, czas środkowoeuropejski letni
Języki, w których przedmiotowe ogłoszenie jest oficjalnie dostępne: polski
Numer publikacji ogłoszenia: 271051-2026
Numer wydania Dz.U. S: 77/2026
Data publikacji: 21/04/2026