

UMOWA NR

zawarta w Kielcach w dniu 2022 roku
pomiędzy:

Gminą Kielce, z siedzibą Rynek 1, 25-303 Kielce, NIP 657-261-73-25, REGON 291009343, zwaną dalej „Zamawiającym”,

reprezentowaną przez:

Bogdana Wentę Prezydenta Miasta Kielce

przy kontrasygnacie Beaty Pawłowskiej - Skarbnika Miasta Kielce

a

..... z siedzibą
w przy ul., kod, wpisaną do rejestru
przedsiębiorców (w przypadku przedsiębiorcy wpisanego do KRS), przez Sąd Rejonowy
..... Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem
KRS: (NIP, REGON), kapitał zakładowy opłacony w całości w wysokości
..... zł, zwaną dalej „Wykonawcą”, reprezentowaną przez:

....., reprezentowaną przez:

.....

zwanymi dalej Stronami,

Umowa została zawarta po przeprowadzeniu postępowania o udzielenie zamówienia publicznego udzielonego w trybie podstawowym, o którym mowa w art. 275 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2021 r. poz. 1129), zwanej dalej w Umowie „ustawą Pzp”, w wyniku którego za najkorzystniejszą uznano Ofertę przetargową.

§1

Przedmiot Umowy

1. Przedmiot niniejszej umowy, zwanej dalej „Umową” obejmuje:

- 1) instalację i wdrożenie Systemu, opisanego szczegółowo w Szczegółowym Opisie Przedmiotu Zamówienia, stanowiącym załącznik nr 1 do Umowy, zwanym dalej SOPZ, wraz z zakupem licencji na korzystanie z tego Systemu, w modelu subskrypcji na 3 lata w infrastrukturze cloud, składającego się z:
 - a) oprogramowania narzędziowego BI (Business Intelligence),
 - b) serwisu wymiany danych miejskich i badań naukowych;
- 2) wykonanie i skonfigurowanie pulpitów zarządczych, zgodnie z wymaganiami Etapu 3 zamieszczonymi w Rozdziale II SOPZ;



Unia Europejska
Fundusz Spójności



Realizacja projektów pilotażowych w zakresie inteligentnych miast współtworzonych przez mieszkańców.
Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Programu Operacyjnego Pomoc Techniczna 2014-2020.
„System monitorowania efektywności miasta inteligentnego w ramach audytu miejskiego”.
Umowa o dotację nr DPT/BDG-II/POPT/147/19

- 3) przeprowadzenie cyklu warsztatów i szkoleń dla użytkowników z Systemu;
 - 4) świadczenia usługi konsultacji technicznych;
 - 5) świadczenia usługi utrzymania i hostingu (zwanej usługą maintenance) w okresie udzielonej subskrypcji.
2. Przedmiot Umowy podzielony jest rzeczowo i finansowo na etapy, wynikające z umowy na dofinansowanie projektu, zawartej pomiędzy Zamawiającym a Instytucją Zarządzającą:
- 1) Etap 1.** Działanie projektowe nr II.5.9 poz. 15 (Opis działań według wniosku):
 - a) w ramach umowy planuje się zakup dedykowanego oprogramowania wraz z niezbędnymi licencjami (nakłady inwestycyjne),
 - b) w ramach Etapu 1 zostanie dostarczona Licencja na usługę korzystania z oprogramowania klasy business intelligence oraz location intelligence (zwanego dalej **BI**). Ilość i rodzaj dostarczonej Licencji przedstawiony jest w Rozdziale I pkt 13 Szczegółowego Opisu Przedmiotu Zamówienia (SOPZ). Opis Systemu BI zawiera Rozdział II Etap 1 SOPZ.
 - 2) Etap 2.** Działanie projektowe nr II.5.9 poz. 16
 - a) w ramach działania planuje się usługę pakietu instalacyjnego, w którym uwzględniono 30 godzin konsultacji technicznych;
 - b) przeprowadzenie szkoleń dla użytkowników licencjonowanych, zgodnie z opisem Rozdziału II Etapu 2 SOPZ.
 - 3) Etap 3.** Działanie projektowe nr II.5.9 Poz. 17
 - a) wykonanie niezbędnych integracji z Miejskim Systemem Informacji Przestrzennej w celu zautomatyzowania procesu na podstawie przygotowanych wcześniej koncepcji oraz identyfikacji referencyjnych zbiorów danych;
 - b) konfiguracja pulpitów zarządczych oraz dashbordów w ilości zgodnej ze złożoną ofertą oraz wymaganiami opisanymi w Rozdziale II Etap 3 SOPZ.
 - 4) Etap 4.** Działanie projektowe nr II.5.9 Poz. 18
 - a) wykonanie skryptów i procedur w ramach prac nad zautomatyzowaniem procedur na podstawie przygotowanych wcześniej koncepcji oraz identyfikacji referencyjnych zbiorów danych;
 - b) skonfigurowanie połączeń/skryptów pozwalających na automatyzację wyliczania wskaźników zgodnie z wymaganiami Rozdziału II Etapu 4 SOPZ.
 - 5) Etap 5.** Działanie projektowe nr II.5.6 Poz. 9, na które składa się zakup dedykowanego serwisu wraz z niezbędnymi licencjami, uwzględniający uwarunkowania wypracowanych wcześniej koncepcji wraz z niezbędną integracją z systemami funkcjonującymi u Zamawiającego (zwanego również portalem Open Data), zgodnie z opisem Rozdziału II Etapu 5 SOPZ.



Unia Europejska
Fundusz Spójności



- 6) **Etap 6.** Działanie projektowe nr II.5.6 Poz. 10
- a) wdrożenie serwisu wraz z cyklem warsztatów i szkoleń dla administratorów i obsługujących system,
 - b) świadczenie usługi asysty stanowiskowej;
- 7) **Etap 7** Działanie projektowe nr II.5.12. poz. 38, na które składa się świadczenie usługi hostingu i utrzymania Systemu (zwaną również **usługą maintenance**) przez czas 3 lat, od dnia wdrożenia Systemu,
3. Podmiotem udzielającym dotacji na realizację Projektu jest Minister Funduszy i Polityki Regionalnej, zwany dalej „Ministrem” lub „Instytucją Zarządzającą”, z którym Zamawiający zawarł umowę o dofinansowanie projektu. Źródłem finansowania dotacji jest Program Operacyjny Pomoc Techniczna 2014-2020.

§2

Termin realizacji Umowy

1. Przedmiot Umowy będzie realizowany w dwóch częściach, na które składać się będą:
 - 1) **Część I** – instalacja i wdrożenie Systemu, w ramach których będą wykonane dostawy i usługi, określone w §1 ust. 2 pkt 1 - 6,
 - 2) **Część II** – świadczenie usługi hostingu i utrzymania Systemu, o której mowa w §1 ust. 2 pkt 7;
2. Termin realizacji Umowy strony ustaliły na :
 - 1) dla Części I Umowy – 120 dni, od jej 120 dni – od dnia zawarcia Umowy;
 - 2) dla Części II Umowy - 3 lata od dnia odbioru Części I Umowy;
- realizacja Przedmiotu Umowy, w ramach poszczególnych jej części, o których mowa w ust. 1, winna być realizowana zgodnie z Harmonogramem prac, przedstawionym w Rozdziale I pkt 12 SOPZ, zwanego dalej Harmonogramem.

§3

Obowiązki Wykonawcy

1. Wykonawca oświadcza, że posiada niezbędne umiejętności oraz możliwości techniczne, potencjał kadrowy oraz jest uprawniony do udzielenia licencji, na korzystanie z Systemu, w zakresie wymaganym do realizacji Umowy.
2. Wykonawca oświadcza, że wykona Przedmiot Umowy przy wykorzystaniu materiałów, utworów, danych i informacji oraz programów komputerowych, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa krajowego i europejskiego, bez naruszania praw osób trzecich, a w szczególności nie naruszając praw własności intelektualnej, praw do znaków towarowych lub wzorów użytkowych, z poszanowaniem zasad przetwarzania danych osobowych. W przypadku wystąpienia z roszczeniami przez osoby trzecie przeciwko Zamawiającemu, z wyżej wymienionych tytułów, Wykonawca zobowiązuje się do ich zaspokojenia i zwolnienia Zamawiającego od odpowiedzialności z tytułu takich naruszeń, a w szczególności zobowiązuje się do wstąpienia w toczącym się procesie w miejsce Pozwanego Zamawiającego.
3. Wykonawca zobowiązuje się do realizacji Umowy z najwyższą starannością, właściwą dla podmiotów profesjonalnych, zgodnie z wymaganiami Umowy oraz w sposób zadeklarowany w złożonej ofercie, stanowiącej załącznik nr 2 do Umowy.
4. Podczas realizacji Umowy, Wykonawca winien dostosować się do czasu pracy Zamawiającego w sposób zapewniający właściwe wywiązywanie się ze wszystkich obowiązków określonych w Umowie, a w szczególności realizując obowiązek współpracy z Zamawiającym.



Unia Europejska
Fundusz Spójności



5. Wykonawca zapewni wdrożenie Systemu w taki sposób, aby nie zostało uniemożliwione lub zakłócone korzystanie z innego oprogramowania Zamawiającego.
6. Wykonawca nie może przenieść na osoby trzecie swoich wierzitelności wynikających z Umowy bez uprzedniej pisemnej zgody Zamawiającego, udzielonej pod rygorem nieważności.
7. Wykonawca zobowiązany jest do informowania Zamawiającego niezwłocznie o wszystkich zdarzeniach mających lub mogących mieć wpływ na wykonanie Umowy, w tym o wszczęciu wobec niego postępowania egzekucyjnego, naprawczego, likwidacyjnego lub jakiegokolwiek innego mogącego mieć wpływ na zakłócenie bieżącej działalności, a także o innych istotnych zdarzeniach, w szczególności ogłoszeniu upadłości, następnego dnia od dnia jej ogłoszenia.

§4

Zasady wykonania Przedmiotu Umowy

1. Wykonawca zobowiązuje się do instalacji i konfiguracji Systemu na potrzeby Zamawiającego na serwerze Wykonawcy w infrastrukturze cloud, w sposób zapewniający sprawne i płynne jego działanie.
2. Wykonawca jest zobowiązany do tworzenia elektronicznych kopii archiwalnych Systemu, na wypadek awarii Systemu, w celu odtworzenia przez Wykonawcę środowiska produkcyjnego.
3. W terminie 7 dni, od dnia wykonania Części II Umowy, Wykonawca przekaże Zamawiającemu - na udostępniony przez Zamawiającego serwer ftp - kopię bazy, zawierającą:
 - 1) dane zgromadzone w Systemie;
 - 2) konfiguracje zdefiniowane w Systemie (dotyczące m.in. opublikowanych udostępnianych danych, pulpitów zarządczych wraz z dashboardami oraz danymi użytymi do tych dashboardów)
 - 3) opis relacji, niezbędny do odtworzenia Systemu w dowolnym, innym od zamawianego, systemie Zamawiającego.
4. Wykonawca przygotowuje w uzgodnieniu z Zamawiającym materiały szkoleniowe, szczegółowo opisane w Rozdziale II SOPZ, w wersji elektronicznej (w formacie umożliwiającym edycję instrukcji) oraz przeprowadzi szkolenie zgodnie z wytycznymi zawartymi w SOPZ, udzielając przy ich przekazaniu Zamawiającemu bez dodatkowego wynagrodzenia, bez ograniczeń czasowych i terytorialnych licencji, z prawem ich powielenia bez ograniczeń ilościowych, z prawem do dowolnej publikacji i korzystania z tych materiałów przez Zamawiającego i każdej osoby fizycznej i prawnej, będącej użytkownikiem Systemu lub zainteresowanej jego wykorzystaniem.
5. Strony zobowiązują się do współpracy we wszystkich sprawach związanych z wykonaniem Umowy, przy dołożeniu przez każdą ze stron należytej staranności, właściwej jak dla podmiotów profesjonalnych.
6. Zamawiający jest zobowiązany niezwłocznie przedsięwziąć kroki w celu usunięcia przeszkód związanych z wykonaniem Umowy, leżących po stronie Zamawiającego, a zgłoszonych na piśmie przez Wykonawcę. Brak pisemnej informacji Wykonawcy o zagrożeniach, trudnościach czy przeszkodach związanych z wykonywaniem Umowy, leżących po stronie Zamawiającego, zwalnia Zamawiającego od odpowiedzialności za wynikające stąd skutki i nie może stanowić podstawy do odstąpienia przez Wykonawcę od Umowy z powodu zwłoki bądź braku współdziałania ze strony Zamawiającego.



Unia Europejska
Fundusz Spójności



7. Strony prześlą w terminie 5 dni roboczych od dnia zawarcia Umowy wykazy osób koordynujących przebieg jej realizacji. Osoby te będą uprawnione do wykonywania uzgodnień w zakresie realizacji Przedmiotu Umowy, w tym do podpisywania protokołu odbioru Przedmiotu Zamówienia, lecz nie będą uprawnione do zaciągania wzajemnych zobowiązań finansowych lub zmian zawartej Umowy.
8. Wykonawca jest zobowiązany do realizacji Umowy zgodnie z Harmonogramem prac, zwanego również **Harmonogramem**, o którym mowa w Rozdziale I pkt 12 SOPZ.
9. W trakcie realizacji Umowy Wykonawca ma prawo wystąpić o udostępnienie informacji i materiałów koniecznych do realizacji Umowy, zaś Zamawiający zobowiązuje się dostarczyć je Wykonawcy, o ile będą w jego posiadaniu oraz o ile jest on uprawniony do ich udostępnienia lub wystąpić o ich udostępnienie do innych podmiotów, w których posiadaniu znajdują się przedmiotowe dane. W przypadku, gdy Zamawiający nie będzie w posiadaniu ww. danych, Wykonawca skonfiguruje System, z ich pominięciem, wprowadzając do systemu dane przykładowe przekazane przez Zamawiającego.
10. Wykonawca na wniosek Zamawiającego niezwłocznie udzieli Zamawiającemu wszelkich informacji i danych o stanie zrealizowania Umowy, w terminie 2 dni roboczych od dnia wezwania.
11. Wykonawca zobowiązuje się uwzględniać w toku prac nad wykonaniem Przedmiotu Umowy uzasadnione uwagi i opinie Zamawiającego albo wykazać, że uwagi te nie mogą być uwzględnione z uwagi na ich sprzeczność z prawem lub zasadami wiedzy technicznej, co wymaga pisemnego uzasadnienia przez Wykonawcę, w terminie 10 dni od dnia zgłoszenia.
12. Zamawiający zgłosi ewentualne poprawki i uwagi do dostarczonych do zaakceptowania projektów pulpitów zarządczych, o których mowa w Rozdziale I pkt 12 ppkt 3 SOPZ, w ciągu 10 dni od ich dostarczenia przez Wykonawcę, które Wykonawca zobowiązuje się uwzględnić zgodnie z ust. 11.
13. Podczas świadczenia usługi maintenance (Części II Umowy), Wykonawca zapewni dostępność Systemu na poziomie 99% czasu liczonego łącznie w skali każdego miesiąca (wskaźnik nie dotyczy planowych przerw serwisowych, które wykonywane są w godzinach nocnych lub uzgodnionych z Zamawiającym). Dostępność Systemu rozumiana jest jako możliwość korzystania z Systemu przez Internet na normalnym poziomie wydajności, z wyłączeniem sytuacji, w których dostępność ta nie jest możliwa lub jest ograniczona z uwagi na błędy spowodowane przez Zamawiającego.
14. W przypadku wystąpienia braku dostępności Systemu, Wykonawca gwarantuje gotowość do podjęcia działań, zmierzających do rozwiązania problemu zgłoszonego przez Zamawiającego w możliwie krótkim terminie, od chwili zgłoszenia przez Zamawiającego (telefon i/lub email, inna forma uzgodniona z Zamawiającym) i usunięcia awarii w terminie nie dłuższym jednak niż 24 godziny od momentu zgłoszenia, z zastrzeżeniem ust. 13.
15. Podczas świadczenia usługi maintenance Wykonawca zastrzega sobie prawo do konserwacji serwerów, urządzeń telekomunikacyjnych oraz innych urządzeń służących do realizowania usług, a tym samym przerw konserwacyjnych w świadczeniu usług. Przerwy takie nie stanowią naruszenia obowiązków Wykonawcy, o ile Zamawiający został o nich powiadomiony z wyprzedzeniem nie krótszym niż 3 dni robocze i z zastrzeżeniem, że:
 - 1) czas braku dostępności Systemu spowodowany pojedynczą przerwą konserwacyjną nie będzie dłuższy niż 2 godziny;



Unia Europejska
Fundusz Spójności



2) łączny czas trwania przerw konserwacyjnych nie będzie większy niż 24 godziny w skali miesiąca. Przerwy konserwacyjne muszą się odbywać w godzinach nocnych 22:00 – 6:00.

§5

Zasady odbioru Przedmiotu Umowy

1. Wykonawca zobowiązany jest do powiadomienia Zamawiającego o gotowości do odbioru Części I przedmiotu Umowy.
2. Zamawiający przeprowadzi testy akceptacyjne Systemu, o których mowa w Harmonogramie, w terminie nie dłuższym niż **10 dni** od dnia powiadomienia, o którym mowa w ust. 1 oraz jego przekazania do testowania przez Zamawiającego.
3. W trakcie trwania testów Wykonawca zobowiązany jest do odpowiedzi na pytania Zamawiającego oraz udzielenia wszelkich informacji i wskazówek dotyczących funkcjonowania i obsługi Systemu w terminie 2 dni roboczych od ich zadania. Brak odpowiedzi na pytania Zamawiającego lub nieudzielenie wskazówek będzie równoznaczne ze stwierdzeniem, że w tym zakresie dostarczony System jest wadliwy.
4. Zamawiający przedstawi Wykonawcy wyniki przeprowadzonych testów akceptacyjnych, zgłosi uwagi i poprawki do jego działania. Przepisy §4 ust. 11 stosuje się odpowiednio.
5. W przypadku stwierdzenia podczas testów akceptacyjnych wad istotnych, Zamawiający zastrzega prawo do odstąpienia od zawartej Umowy (w terminie 30 dni od powzięcia wiedzy o takiej okoliczności) lub żądania ponownego wykonania przedmiotu Umowy.
6. W przypadku wystąpienia wad nieistotnych, Zamawiający dokona odbioru Części I przedmiotu Umowy, wyznaczając jednocześnie Wykonawcy termin na usunięcie stwierdzonych wad, nie krótszy jednak niż 7 dni roboczych, pod rygorem zastępczego ich usunięcia lub żądania odpowiedniego obniżenia wynagrodzenia.
7. Odbiór Części I przedmiotu Umowy zostanie potwierdzony za pomocą protokołu podpisanego przez Strony.
8. Zamawiający, w toku realizacji Części II Umowy, będzie sprawował stały nadzór nad realizacją Umowy, na zasadach określonych w ust. 9.
9. Wykonawca zobowiązany jest do składania co pół roku sprawozdania z wykonania Części II Umowy, zawierającego informacje wymagane postanowieniami SOPZ.
10. Zamawiający zastrzega prawo do żądania od Wykonawcy, złożenia bieżących wyjaśnień, w zakresie bieżącej realizacji Części II Umowy, a także co do treści sprawozdań, o których mowa w ust. 9.
11. Wykonawca zobowiązany jest do udzielenia odpowiedzi na zadane pytania oraz udzielenia wyjaśnień, o których mowa w ust. 10, w terminie 7 dni roboczych, od ich zadania.
12. Zamawiający zastrzega prawo, do wezwania Wykonawcy, do zmiany sposobu realizacji Części II Umowy, w przypadku gdy wykonywana jest niezgodny z jej treścią, pod rygorem powierzenia dalszego jej wykonania osobie trzeciej, na koszt i ryzyko Wykonawcy lub odstąpienia od umowy, w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiedzy o takiej okoliczności.



Unia Europejska
Fundusz Spójności



§6

Wynagrodzenie

1. Za wykonanie Przedmiotu Umowy Wykonawca otrzyma wynagrodzenie w łącznej kwocie:
..... zł netto (słownie:),
..... zł brutto (słownie:),
z zastrzeżeniem §7, w tym za:

1) za realizację Części I Umowy, z podziałem na:

a) realizację Etapu 1

netto zł (słownie:)
brutto zł (słownie:);

b) realizację Etapu 2

netto zł (słownie:)
brutto zł (słownie:);

c) realizację Etapu 3

netto zł (słownie:)
brutto zł (słownie:);

d) realizację Etapu 4

netto zł (słownie:)
brutto zł (słownie:);

e) realizację Etapu 5

netto zł (słownie:)
brutto zł (słownie:);

f) realizację Etapu 6

netto zł (słownie:)
brutto zł (słownie:);

2) za realizację Części II Umowy w kwocie:

netto zł (słownie:)
brutto zł (słownie:);

2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1, obejmuje wszelkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu Umowy.
3. Wynagrodzenie będzie płatne:
 - 1) za realizację Przedmiotu Części I Umowy, zostanie wpłacone Wykonawcy po jej wykonaniu i odbiorze, na podstawie poprawnie wystawionej przez Wykonawcę faktury VAT.
 - 2) na poczet realizacji Części II Umowy Zamawiający udzieli Wykonawcy zaliczki, w wysokości 100 % wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 1 pkt 2, na podstawie poprawnie wystawionej przez Wykonawcę faktury VAT, z zastrzeżeniem ust. 4.
4. Przed udzieleniem przez Zamawiającego zaliczki, o której mowa w ust. 3 Wykonawca wniesie jej zabezpieczenie w pełnej jej wysokości, na zasadach określonych w art 442 Pzp, w formie gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej.



Unia Europejska
Fundusz Spójności



5. W przypadku odstąpienia od Części II umowy, zaliczka, o której mowa w ust. 3 podlega zwrotowi, proporcjonalnie do niewykonanej lub należycie wykonanej usługi, od której Zamawiający odstąpił.
6. Wynagrodzenie wskazane w ust. 1 ma charakter ryczałtowy i obejmuje wszystkie koszty jakie powstaną w trakcie wykonywania Przedmiotu Umowy, z zastrzeżeniem §7.
7. Zamawiający oświadcza, że jest płatnikiem podatku VAT o numerze NIP: 657-261-73-25 oraz upoważnia Wykonawcę do wystawiania faktur VAT bez podpisu odbiorcy. Fakturę VAT należy wystawić i dostarczyć w formie pisemnej lub elektronicznej.
8. Zapłata wynagrodzenia określonego w ust. 1 nastąpi przelewem na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę, w terminie 30 dni od wystawienia faktury VAT, pod warunkiem doręczenia jej Zamawiającemu w terminie 7 dni od jej wystawienia.
9. Za dzień zapłaty Strony ustalają dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
10. Faktura wystawiona przez Wykonawcę winna zawierać następujące dane Zamawiającego:
 - 1) nabywca: Gmina Kielce, Rynek 1, 25-303 Kielce, NIP 657-261-73-25;
 - 2) odbiorca: Urząd Miasta Kielce, Rynek 1, 25-303 Kielce.
11. Wynagrodzenie Wykonawcy określone w ust. 1 nie podlega waloryzacji, z zastrzeżeniem ust. 12.
12. Umowa dopuszcza zmianę wysokości wynagrodzenia w przypadku:
 - 1) stawki podatku od towarów i usług oraz podatku akcyzowego,
 - 2) wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę albo wysokości minimalnej stawki godzinowej, ustalonych na podstawie [ustawy](#) z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę,
 - 3) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenia społeczne lub ubezpieczenie zdrowotne,
 - 4) zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w [ustawie](#) z dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych (Dz. U. z 2020 r. poz. 1342).

- jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez wykonawcę.
13. Za nieterminowe płatności faktur, będą naliczane ustawowe odsetki za opóźnienie.

§ 7

Minimalne wynagrodzenie

1. W przypadku, gdy Wykonawca jest osobą fizyczną wykonującą działalność gospodarczą zarejestrowaną w Rzeczypospolitej Polskiej albo w państwie niebędącym państwem członkowskim Unii Europejskiej lub państwem Europejskiego Obszaru Gospodarczego, niezatrudniającą pracowników lub niezawierającą umów ze zleceniobiorcami albo osobą fizyczną wykonującą działalność gospodarczą, **do realizacji Części II Umowy**, mają zastosowanie postanowienia ust. 2-6.
2. Wykonawca zobowiązany jest do:
 - 1) prowadzenia miesięcznej ewidencji czasu wykonywania Umowy, która powinna wykazywać liczbę godzin i minut, z podziałem na poszczególne dni miesiąca, dla każdego miesiąca, w którym Wykonawca wykonywał zleczone czynności;



Unia Europejska
Fundusz Spójności



- 2) przedłożenia Zamawiającemu ewidencji, o której mowa w pkt 1, nie później niż w ostatnim dniu roboczym każdego miesiąca kalendarzowego obowiązywania Umowy;
 - 3) w razie wątpliwości Zamawiającego co do liczby przepracowanych godzin wykazanych w ewidencji, o której mowa w pkt 1, może on zażądać od Wykonawcy złożenia dodatkowych wyjaśnień.
3. Strony przewidują, że liczba godzin wykonywania Umowy, nie będzie większa niż _____ godzin dla wykonania II Części Umowy, z zastrzeżeniem, że w każdym miesiącu realizacji Umowy nie będzie ona wyższa niż _____.
 4. Wykonawca, o którym mowa w ust. 1 zobowiązany jest do wystawienia faktur częściowych w każdym miesiącu realizacji Umowy.
 5. Faktury, o których mowa w ust. 4, winny być doręczone Zamawiającemu, w terminie do 7 dni po zakończeniu miesiąca, którego dotyczą. Załącznikami do faktur będzie ewidencja, o której mowa w ust. 2 pkt 1.
 6. Wysokość wynagrodzenia Wykonawcy z tytułu realizacji II Części Umowy, nie będzie niższa niż iloczyn ilości godzin określonych ewidencją, o której mowa w ust. 2 pkt 1 i aktualnej stawki godzinowej minimalnego wynagrodzenia za pracę, która w roku 2022 wynosi 19,70 zł z zastrzeżeniem ust. 7.
 7. Wykonawca oświadcza że stawki godzinowe ujęte w wynagrodzeniu Wykonawcy, za wykonanie II Części Umowy uwzględniają stawki wyższe niż minimalne.

§8

Udzielenie licencji

1. W ramach wynagrodzenia, o którym mowa w §6 ust. 1 Wykonawca, bez dokonywania dodatkowych czynności, udziela Zamawiającemu, bez ograniczeń terytorialnych, na czas wykonywania Części II Umowy, 10 niewyłącznych licencji (dla wskazanych przez Zamawiającego użytkowników, opisanych szczegółowo w rozdziale I pkt 13 SOPZ), na następujących polach eksploatacji:
 - 1) w zakresie korzystania z pełnej funkcjonalności Systemu wymaganej w Umowie i postanowieniach SOPZ;
 - 2) w zakresie publikacji treści przetwarzanych za pomocą Systemu;
2. W ramach wynagrodzenia, o którym mowa w §6 ust. 1 Wykonawca, bez dokonywania dodatkowych czynności, udziela każdemu korzystającemu z Systemu, bez ograniczeń terytorialnych i ilościowych, na czas wykonywania II Części Umowy, niewyłącznych licencji, w zakresie przeglądania on line treści Systemu, udostępnionych do publicznego przeglądania, oraz pobierania na własne urządzenie teleinformatyczne publicznie udostępnionych treści.
3. W ramach wynagrodzenia, o którym mowa w §6 ust. 1 Wykonawca, bez dokonywania dodatkowych czynności, udziela Zamawiającemu, bez ograniczeń czasowych, ilościowych i terytorialnych niewyłącznej licencji (dla wskazanych przez Zamawiającego użytkowników, opisanych szczegółowo w rozdziale I pkt 13 SOPZ), na następujących polach eksploatacji, z prawem udzielenia sublicencji;
 - 1) w zakresie korzystania z baz danych uzyskanych poprzez przetworzenie przez Wykonawcę danych wprowadzonych do Systemu, do wykonywania zadań własnych Zamawiającego,



Unia Europejska
Fundusz Spójności



- a w szczególności poprzez korzystanie z tych baz w całości lub części także w innych systemach informatycznych Zamawiającego, przy realizacji jego zadań własnych;
- 2) do korzystania z utworów powstałych w realizacji Etapu 3 i 4 (w tym. projektów graficznych pulpitów zarządczych oraz ich konfiguracji oraz skryptów) a także materiałów szkoleniowych, powstałych z realizacji Etapu 2 i 6 na polach eksploatacji określonych w art. 50 ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych, w tym:
- a. w zakresie utrwalania i zwielokrotniania utworów poprzez wytwarzanie dowolną techniką egzemplarzy, w tym techniką drukarską, reprograficzną, zapisu magnetycznego oraz techniką cyfrową (utrwalanie utworu w postaci cyfrowej, zwielokrotnianie utworu);
 - b. w zakresie obrotu oryginałem albo egzemplarzami, na których utwór utrwalono poprzez wprowadzenie do obrotu, użyczenie, najem lub dzierżawę oryginału albo egzemplarzy, aplikowanie o środki zewnętrzne;
 - c. w zakresie rozpowszechniania utworu w sposób inny niż określony w pkt 2 poprzez publiczne jego udostępnienie w taki sposób, aby każdy mógł mieć do niego dostęp w miejscu i w czasie przez siebie wybranym (publikowanie w mediach i Internecie, umieszczanie i wykorzystywanie w ramach publikacji on-line; działań informacyjnych i promocyjnych);
 - d. w zakresie korzystania z utworu, na zasadach określonych w Umowie i jej załącznikach, a w szczególności przy wykonaniu opracowań, stron internetowych oraz systemów informatycznych Zamawiającego lub Instytucji Zarządzającej;
 - e. w zakresie realizacji Projektu, na zasadach określonych w dokumentacji Projektu;
 - f. przy realizacji innych systemów informatycznych Zamawiającego, wykonywanych w ramach realizacji jego zadań własnych;
 - g. w zakresie, dokonywania zmian w Utworach i korzystania z nich przez Zamawiającego lub wskazaną przez niego osobę trzecią, w całości lub części, w ramach pól eksploatacji objętych udzieloną licencją.
4. Wykonawca zobowiązuje się, że wykonując Umowę będzie przestrzegał przepisów ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych i nie naruszy praw majątkowych osób trzecich, a Utwory przekaże Zamawiającemu w stanie wolnym od obciążeń prawami tych osób.
5. W przypadku wystąpienia przez osobę trzecią w stosunku do Zamawiającego z roszczeniem z tytułu naruszenia praw autorskich, zarówno osobistych jak i majątkowych do Utworów, Wykonawca:
- 1) przyjmie na siebie pełną odpowiedzialność za powstanie oraz wszelkie skutki powyższych zdarzeń;
 - 2) w przypadku skierowania sprawy na drogę postępowania sądowego wstąpi do procesu po stronie Zamawiającego i pokryje wszelkie koszty związane z udziałem Zamawiającego w postępowaniu sądowym oraz ewentualnym postępowaniu egzekucyjnym, w tym koszty obsługi prawnej postępowania;
 - 3) poniesie wszelkie koszty związane z ewentualnym pokryciem roszczeń majątkowych i niemajątkowych związanych z naruszeniem praw autorskich majątkowych lub osobistych osoby lub osób zgłaszających roszczenia.
6. Wykonawca oświadcza, że:
- 1) korzystanie przez niego z praw autorskich, licencji, praw własności przemysłowej, intelektualnej, itp. nie narusza przepisów prawa, prawem chronionych dóbr osobistych lub majątkowych osób trzecich ani też praw na dobrach niematerialnych, w szczególności praw autorskich, praw pokrewnych,
 - 2) utwory, z których Wykonawca skorzysta do wykonania przedmiotu Umowy, nie będą posiadały wad fizycznych lub prawnych,



Unia Europejska
Fundusz Spójności



- 3) rozporządzanie utworami lub przeniesienie licencji nie będzie naruszało własności przemysłowej i intelektualnej, w szczególności: praw patentowych, praw autorskich i praw pokrewnych oraz praw do znaków towarowych.
7. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za wszelkie szkody poniesione przez Zamawiającego w wyniku wystąpienia wad prawnych lub fizycznych utworów.
8. W przypadku podniesienia przez osoby trzecie przeciwko Zamawiającemu roszczeń związanych z utworami wykorzystanymi do wykonania przedmiotu Umowy, Wykonawca zobowiązuje się podjąć wszelkie niezbędne czynności prawne i faktyczne w celu zwolnienia Zamawiającego od odpowiedzialności w stosunku do takich osób trzecich. Wykonawca zwróci także Zamawiającemu wszelkie koszty i straty poniesione w wyniku lub w związku z roszczeniami osób trzecich, o których mowa w zdaniu poprzedzającym, w tym koszty zastępstwa procesowego.
9. W przypadku, gdy wskutek wystąpienia w stosunku do Zamawiającego z roszczeniami zgłaszanymi przez osoby trzecie z tytułu naruszenia ich praw, Zamawiający nie będzie mógł korzystać z przedmiotu Umowy, Wykonawca niezwłocznie na swój koszt i odpowiedzialność uzyska dla Zamawiającego prawo do dalszego korzystania z oprogramowania lub dokumentacji w taki sposób, by nie naruszały praw osób trzecich i spełniały wymagania określone w Załączniku nr 1 do Umowy oraz zobowiązany będzie do naprawienia szkody jaka doznałby Zamawiający.
10. Wykonawca oświadcza, iż realizacja przedmiotu Umowy nie rodzi i nie będzie rodziła po stronie Zamawiającego konieczności uzyskania jakichkolwiek zgód lub opłat na rzecz osób trzecich, poza zapłatą wynagrodzenia o którym mowa w § 6 ust. 1.

§9

Warunki rękojmi

1. Wykonawca oświadcza, że udziela na wykonane przez siebie elementy System, które po realizacji Części I Umowy, będą przekazane Zamawiającemu rękojmi, na okres 3 lat od dnia ich przekazania.
2. Rękojmia nie obejmuje zmian wprowadzonych przez Zamawiającego, bez uzgodnienia z Wykonawcą.
3. Wykonawca udziela rękojmi na zasadach określonych w przepisach Kodeksu cywilnego.

§10

Personel Wykonawcy oraz Podwykonawcy

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać Przedmiot Umowy przy użyciu sił własnych lub w części przez podwykonawców, zgodnie ze złożoną ofertą.
2. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania, zaniechanie działań, uchybienia i zaniedbania osób, które skieruje do wykonania Umowy, jak również podwykonawców i ich pracowników (działania zawinione i niezawinione), w takim stopniu jakby to były działania, względnie uchybienia, jego własne.
3. Usługi, które Wykonawca zobowiązuje się wykonać w ramach Umowy, będą wykonywane przez wyznaczone osoby, zgodnie ze złożoną ofertą.



Unia Europejska
Fundusz Spójności



4. W przypadku zmiany osób wskazanych do realizacji Umowy w ofercie, Wykonawca ma obowiązek poinformowania Zamawiającego pisemnie wraz ze wskazaniem osoby, która będzie w jej zastępstwie. Osoba zastępująca będzie spełniała wszystkie wymagania postępowania w zakresie kwalifikacji zawodowych i doświadczenia jak osoba, której zmiana dotyczy. Zmiana wymaga pisemnej akceptacji Zamawiającego.

§11

Obowiązek zatrudnienia personelu Wykonawcy i Podwykonawców w ramach umów o pracę

1. Wykonawca i Podwykonawca ma obowiązek zatrudniać na podstawie umowy o pracę, o której mowa w art. 22 §1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974r. Kodeks pracy, osoby które wykonywać będą zakres zamówienia dotyczący II Części Umowy.
2. Wykonawca i Podwykonawca zobowiązany jest do prowadzenia na bieżąco dokumentacji zatrudnienia osób, o których mowa w ust. 1, w celu potwierdzenia spełnienia wymagań w zakresie zatrudnienia.
3. W celu weryfikacji zatrudniania przez Wykonawcę, na podstawie umowy o pracę, osób wykonujących wskazane w ust. 1 czynności w zakresie realizacji zamówienia, Zamawiający może możliwość żądać od Wykonawcy w szczególności:
 - 1) oświadczenia zatrudnionego pracownika,
 - 2) oświadczenia wykonawcy lub podwykonawcy o zatrudnieniu pracownika na podstawie umowy o pracę,
 - 3) poświadczony za zgodność z oryginałem kopii umowy o pracę zatrudnionego pracownika,
 - 4) innych dokumentów- zawierających informacje, w tym dane osobowe, niezbędne do weryfikacji zatrudnienia na podstawie umowy o pracę, w szczególności imię i nazwisko zatrudnionego pracownika, datę zawarcia umowy o pracę, rodzaj umowy o pracę i zakres obowiązków pracownika.
4. W trakcie realizacji Zamówienia, Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia Zamawiającemu, na każde jego żądanie, w terminie wskazanym przez Zamawiającego, nie krótszym niż 3 dni robocze dokumentów, o których mowa w ust. 3.
5. Jeżeli Wykonawca korzysta z Podwykonawców lub dalszych Podwykonawców, obowiązki określone w ust. 1-4 obciążają także Podwykonawców i dalszych Podwykonawców. Wykonawca jest zobowiązany do nadzoru i kontroli Podwykonawców i dalszych Podwykonawców w zakresie ww. obowiązków oraz do przedkładania Zamawiającemu dokumentów i oświadczeń, o których mowa w ust. 3 dotyczących Podwykonawców i dalszych Podwykonawców.

§12

Kary umowne

1. Strony ustanawiają odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie Umowy w formie kar umownych.
2. W przypadku zwłoki w realizacji I Części Umowy, Zamawiający ma prawo do naliczenia kary umownej w wysokości 0,2 % łącznego wynagrodzenia brutto, o którym mowa w §6 ust. 1, za każdy dzień zwłoki.
3. W przypadku zwłoki w realizacji zadań określonych Harmonogramie, Zamawiający ma prawo do naliczenia kary umownej w wysokości 0,01 % łącznego wynagrodzenia brutto, o którym mowa



Unia Europejska
Fundusz Spójności



- w §6 ust. 1, za każdy dzień zwłoki, liczony odrębnie dla każdego z zadań zawartych w tym Harmonogramie.
4. W przypadku braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom realizującym II Część Umowy z tytułu zmiany wysokości wynagrodzenia, o której mowa w art. 439 ust. 5 Pzp, w wysokości 1000 zł. brutto, za każdy stwierdzony przypadek;
 5. W przypadku zawinionego niezapewnienia wymaganego poziomu dostępności Systemu, o którym mowa w §4 ust. 13 kara w wysokości 0,1 % wynagrodzenia brutto określonego w §6 ust. 1, za każde 0,1% poniżej 99% czasu dostępności za każdy dzień, gdy wymagany poziom dostępności usługi nie był zachowany.
 6. W przypadku zawinionego nie zapewnienia dostępności Systemu z uwagi na przekroczenie dopuszczalnego czasu miesięcznych przerw konserwacyjnych, o których mowa w §4 ust. 14, kara w wysokości 0,01% wynagrodzenia brutto określonego w §6 ust. 1, za każdą godzinę przekroczenia.
 7. W przypadku odstąpienia od umowy z winy Wykonawcy, zapłaci on Zamawiającemu karę umowną w wysokości 20% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w §6 ust. 1.
 8. W przypadku niezatrudnienia w ramach umowy o pracę osób realizujących II Część Przedmiotu Umowy lub nie wykazania ich zatrudnienia w sposób określony w §11 ust. 2-5, - kara w wysokości 1 000 zł. brutto za każdy stwierdzony przypadek w ciągu miesiąca kalendarzowego.
 9. Kary umowne za odstąpienie od Umowy, nie podlegają sumowaniu z karami umownymi, zastrzeżonymi z tytułu jej niewłaściwego wykonania.
 10. Suma kar zastrzeżonych Umową nie może przewyższyć 20 % wynagrodzenia łącznego brutto, o którym mowa w §6 ust. 1.
 11. Przewidziane w tym paragrafie kary umowne nie wyłączają możliwości dochodzenia przez Zamawiającego odszkodowania przewyższającego wysokość kar umownych na zasadach ogólnych.

§13

Odstąpienie od Umowy

1. Zamawiający może odstąpić od Umowy, jeżeli:
 - 1) Wykonawca nie podjął wykonania obowiązków wynikających z niniejszej Umowy przez okres dłuższy niż 10 dni lub przerwał ich wykonanie z własnej winy lub realizuje je w sposób nienależyty, pomimo wezwania Zamawiającego,
 - 2) podczas odbioru I Części Umowy, stwierdzone zostały wady istotne, o których mowa w §5 ust. 5,
2. W przypadku zaistnienia okoliczności stanowiących podstawę do odstąpienia od Umowy, o których mowa w ust. 1 Zamawiający wezwie pisemnie Wykonawcę do zaniechania naruszeń postanowień Umowy i usunięcia skutków tych naruszeń albo zmiany sposobu wykonania Umowy w terminie wskazanym w piśmie przez Zamawiającego, lecz nie krótszym niż 3 dni robocze. W przypadku bezskutecznego upływu ww. terminu Zamawiającemu przysługuje prawo złożenia oświadczenia o odstąpieniu od Umowy. Oświadczenie o odstąpieniu od Umowy powinno być złożone na piśmie pod rygorem nieważności w terminie do 30 dni od dnia powzięcia informacji o tych okolicznościach.



Unia Europejska
Fundusz Spójności



3. Strony mogą od Umowy odstąpić także w innych przypadkach zastrzeżonych w Kodeksie cywilnym oraz ustawie Pzp.

§14

Zmiany umowy

1. Poza przypadkami wykazanymi w art. 454 Ustawy Pzp dopuszcza się możliwość wprowadzenia zmian postanowień zawartej Umowy w stosunku do treści oferty w następujących przypadkach:
 - 1) jeżeli konieczność wprowadzenia zmian wynikać będzie ze zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa, w takim zakresie w jakim będzie to konieczne z uwagi na zakres tych zmian,
 - 2) jeżeli konieczność wprowadzenia zmiany wynikać będzie konieczność wprowadzenia zmian będzie następstwem zmian wytycznych Instytucji Zarządzającej,
 - 3) niezbędne jest zmniejszenie wynagrodzenia Wykonawcy, określonego w §6 ust. 1 Umowy lub zasad płatności tego wynagrodzenia w przypadku zmiany zakresu przedmiotu Umowy związanej ze zmianą wytycznych Instytucji Zarządzającej z zastrzeżeniem że ograniczenie realizacji przedmiotu Umowy, nie spowoduje zmniejszenia wysokości wynagrodzenia Wykonawcy więcej niż o 40%.
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w §6 ust. 1 może zostać odpowiednio zmienione w przypadku wskazanym w §6 ust. 12.

§15

Zasady przetwarzania danych osobowych

1. Dane osobowe osób, które reprezentują Wykonawcę, podane przy zawarciu Umowy lub w przypadku gdy Wykonawca jest osobą fizyczną, będą przetwarzane na następujących zasadach:
 - 1) podanie danych osobowych przez Wykonawcę jest nieobowiązkowe (dobrowolne), jednak konieczne do zawarcia i wykonywania Umowy;
 - 2) Administratorem danych osobowych przetwarzanych przez Zamawiającego jest Prezydent Miasta Kielce, Rynek 1, 25-303 Kielce;
 - 3) w przypadku pytań dotyczących procesu przetwarzania danych osobowych Wykonawca może skontaktować się z Inspektorem Ochrony Danych, pisząc na adres e-mail: **iod@um.kielce.pl**;
 - 4) przekazane przez Wykonawcę dane osobowe będą przetwarzane w celu zawarcia i realizacji Umowy, a także w celu komunikacji związanej z wykonaniem Umowy;
 - 5) odbiorcami danych osobowych Wykonawcy mogą być instytucje uprawnione na podstawie przepisów prawa lub podmioty upoważnione na podstawie podpisanej umowy pomiędzy Administratorem a tym podmiotem;
 - 6) przekazane przez Wykonawcę dane osobowe będą przetwarzane przez okres konieczny do realizacji Umowy oraz przez czas niezbędny do obowiązkowej archiwizacji dokumentów, określone aktualnymi przepisami prawa wynikającymi z regulacji



Fundusze Europejskie
Pomoc Techniczna

Unia Europejska
Fundusz Spójności



księgowych, podatkowych, ubezpieczeniowych oraz ze względu bezpieczeństwa prawnego – do czasu przedawnienia ewentualnych roszczeń;

- 7) Wykonawcy przysługuje prawo żądania dostępu do danych osobowych, ich sprostowania, otrzymania kopii danych, ograniczenia przetwarzania lub usunięcia danych – przy czym uprawnienie to zostanie zrealizowane po okresie nie krótszym niż okres przechowywania danych, o którym mowa w pkt. 6 – a także prawo do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania oraz przenoszenia danych;
 - 8) w przypadku powzięcia informacji o niewłaściwym przetwarzaniu danych osobowych Wykonawcy przez Administratora, Wykonawcy przysługuje prawo wniesienia skargi na przetwarzanie danych osobowych do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych;
 - 9) dane osobowe Wykonawcy nie będą podlegały zautomatyzowanemu podejmowaniu decyzji, w tym profilowaniu.
2. W przypadku, gdy Wykonawca jest osobą prawną, przetwarzanie danych osobowych na zasadach określonych w ust. 1 dotyczy również osób reprezentujących Wykonawcę oraz osób wskazanych do kontaktów z nim.

§16

Powierzenie przetwarzania danych osobowych

Jeżeli dla realizacji zleconych czynności zajdzie konieczność powierzenia Wykonawcy przetwarzania danych osobowych, zostanie ono dokonane na podstawie odrębnej umowy.

§17

Dane do korespondencji:

1. Przy wykonaniu Umowy, osobami uprawnionymi do wzajemnych kontaktów są:
 - 1) ze strony Zamawiającego:
.....
 - 2) ze strony Wykonawcy:
.....
2. W przypadku zmiany danych kontaktowych, o których mowa w ust. 4 Strony zobowiązane są do niezwłocznego poinformowania o takim fakcie.

§18

Rozstrzygnięcie sporów

Strony ustalają, że dla rozstrzygnięcia ewentualnego sporu, który może powstać na tle wykonania Umowy będzie Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§19

Postanowienia końcowe

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny i ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych.



Unia Europejska
Fundusz Spójności



Realizacja projektów pilotażowych w zakresie inteligentnych miast współtworzonych przez mieszkańców.
Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Programu Operacyjnego Pomoc Techniczna 2014-2020.
„System monitorowania efektywności miasta inteligentnego w ramach audytu miejskiego”.
Umowa o dotację nr DPT/BDG-II/POPT/147/19

2. Wykonawca zobowiązany jest do pisemnego informowania Zamawiającego o każdej zmianie siedziby, podmiotu, rachunku bankowego, numeru telefonu, NIP, REGON, adresu do korespondencji pod rygorem uznania doręczenia za skuteczne na adres dotychczasowy.
3. Zmiana umowy, wymaga zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
4. Wymienione w treści Umowy załączniki stanowią integralną jej część.
5. Umowę sporządzono w 2 egzemplarzach, po jednym każdej ze Stron.

Zamawiający

.....

Wykonawca

.....

Załączniki:

1. Załącznik nr 1 - Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia
2. Załącznik nr 2 - Oferta wykonawcy



Unia Europejska
Fundusz Spójności



Realizacja projektów pilotażowych w zakresie inteligentnych miast współtworzonych przez mieszkańców.
Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Programu Operacyjnego Pomoc Techniczna 2014-2020.
„System monitorowania efektywności miasta inteligentnego w ramach audytu miejskiego”.
Umowa o dotację nr DPT/BDG-II/POPT/147/19