


**Opis przedmiotu zamówienia
na wykonanie dokumentacji projektowej
budowy drogi wewnętrznej na Osiedlu Broniewskiego w Sokółce**

1. Przedmiotem zamówienia są usługi polegające na opracowaniu kompletnej dokumentacji projektowej dla zadania pn: „**Budowa drogi wewnętrznej na Osiedlu Broniewskiego w Sokółce**”
2. Kod CPV 71320000-7 Usługi inżynierskie w zakresie projektowania,
3. Zakres zamówienia obejmuje wykonanie dokumentacji projektowej budowy drogi wewnętrznej na Osiedlu Broniewskiego w Sokółce, odcinek od skrzyżowania Osiedle Broniewskiego do skrzyżowania ul. Norwida, zgodnie z wymogami określonymi w Ustawie z dnia 10 kwietnia 2003r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (Dz.U. 2020 poz. 1363 t.j.).
4. Granice terenu, dla którego należy opracować projekt budowlany przedstawione zostały na załączniku graficznym nr 1 (szkic nie określa szerokości pasa drogowego, który wynikać będzie z przepisów dotyczących projektowania dróg).
5. Wstępne wymagania:
 - a) zaprojektowanie wewnętrznej drogi gminnej – odcinek od skrzyżowania Osiedle Broniewskiego (na wysokości działki 1427/7) do skrzyżowania ul. Norwida (dz.1421/4)
 - b) długość projektowanej drogi ok. 350 m, kategoria ruchu KR1
 - c) przebieg drogi - działki geod. nr. 1427/7, 1445, 1444, 1443, 1442, 1428, 1427/4, 1427/1, 1441/1, 1441/2, 1440/2, 1415/4/1422/5, 1422/4 obręb Sokółka
 - d) budowa jezdni z mieszanek mineralno-bitumicznych - szer. nawierzchni – min 5,0m ,
 - e) budowa chodników,
 - f) budowa zjazdów na posesje,
 - g) budowa parkingów,
 - h) rozwiązanie problemu odprowadzenia wód opadowych,
 - i) budowa sieci linii wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w celu zapewnienia obsługi przyległych dróg,
 - j) budowa linii oświetleniowej.
6. Zakres prac projektowych obejmuje:
 - 1) Dokumentację niezbędną do uzyskania decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej (ZRID) w tym uzyskanie pozwolenia wodnoprawnego zgodnie z ustawą z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne (Dz.U. z 2021 poz. 624 t.j) – jeżeli będzie wymagane,
 - 2) Podziały nieruchomości w trybie ustawy o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych, należy wykonać podziały wszystkich niezbędnych nieruchomości tworzących pas drogi na projektowanym odcinku,
 - 3) Dokumentację niezbędną do przeprowadzenia postępowania przetargowego, w tym:
 - a) Projekt wykonawczy opracowany zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U. z 2020 poz. 1609),
 - b) Przedmiary robót,
 - c) Szczegółowe specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót,
 - 4) Dokumentacja określona lit. b) - d) sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy

dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz. U. z 2013 poz. 1129 t.j.),

- 5) Kosztorysy inwestorskie opracowane zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno- użytkowym (Dz. U. Nr 130 poz. 1389),
 - 6) Wykonanie badań geotechnicznych gruntu – minimum 4 punkty pomiaru.
 - 7) Uzyskanie wszelkich decyzji i uzgodnień z gestorami sieci oraz usunięcia kolizji wynikającej z art. 39 ustawy o drogach publicznych z dnia 21 marca 1985 r. (Dz.U. z 2021 poz. 1376 t.j.),
 - 8) Pełną obsługę geodezyjną (w tym dokonanie podziałów działek),
 - 9) Inne materiały niezbędne do wystąpienia o uzyskanie niezbędnych opinii i decyzji na etapie przygotowywania dokumentacji.
7. Określa się wymaganą ilość egzemplarzy poszczególnych części dokumentacji:
- 1) Projekty wykonawcze branżowe - 4 egz.
 - 2) Przedmiary robót - 4 egz.
 - 3) Szczegółowe specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót - 2 egz.
 - 4) Kosztorys inwestorski - 4 egz.
 - 5) Informacja BIOZ - 4 egz.,
 - 6) Kosztorysy ofertowe w wersji uproszczonej - 2 egz.,
 - 7) Badania geotechniczne gruntu – 2 egz.,
 - 8) Projekt stałej organizacji ruchu – 3 egz.
 - 9) Kompletny projekt wykonawczy oraz inne dokumentacje wymienione w pkt. 3 opracowane w formacie PDF dołączone do dokumentacji projektowej na płycie CD lub DVD-1 szt. Kosztorysy inwestorskie, przedmiary robót dodatkowo opracowane w formacie xls, oraz ath.
- 10) **Dokumentacja projektowa w zakresie opisu proponowanych materiałów i urządzeń powinna być wykonana zgodnie z Oddziałem 4 Opis przedmiotu zamówienia art. 99-103 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2021 poz. 1129). W przypadku, gdy Wykonawca sporządzając dokumentację będzie powoływał się na pochodzenie (marka, znak towarowy, producent, dostawca) materiałów i oraz na normy, o których mowa w art. 101 ustawy Prawo zamówień publicznych, wówczas jest obowiązany wskazać w dokumentacji, że dopuszcza oferowanie materiałów lub rozwiązań równoważnych.**

Sokółka  10.2021 r.

Sporządził:

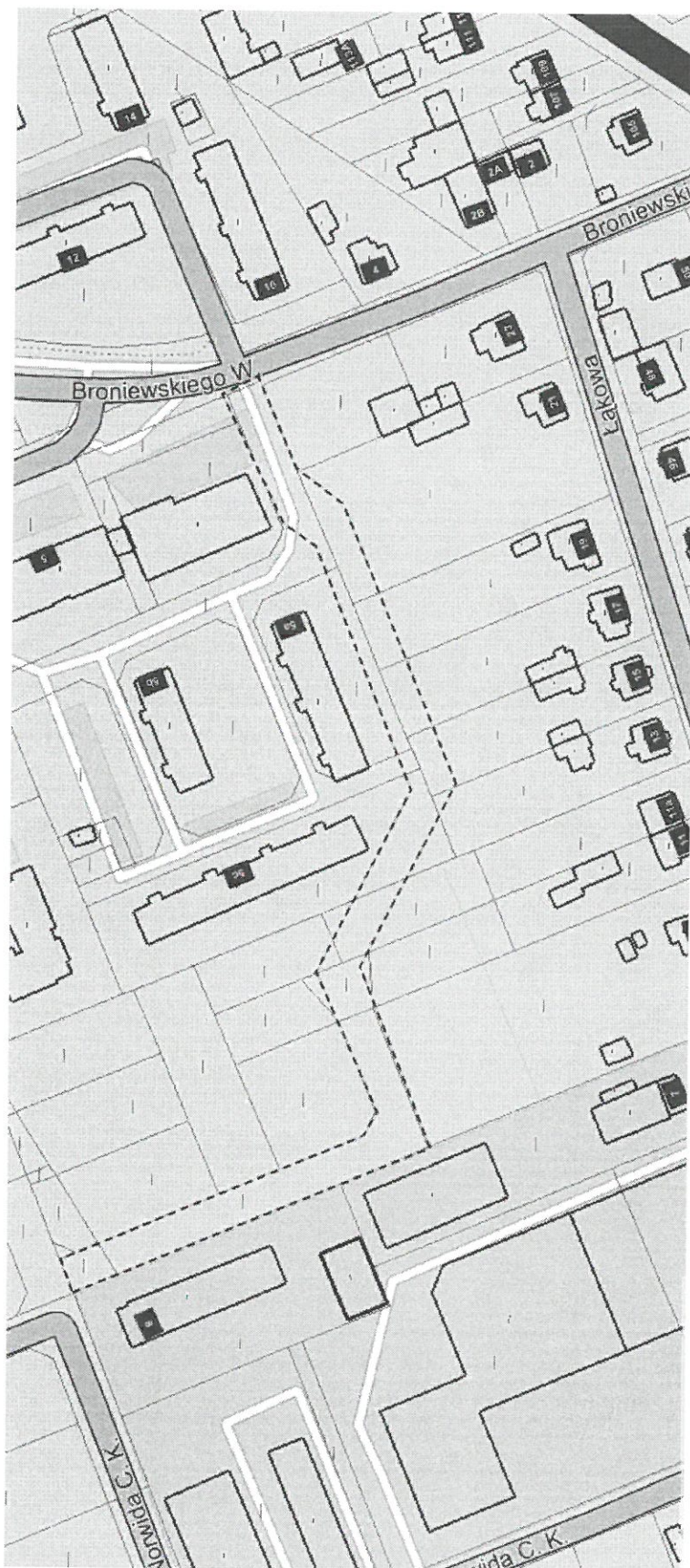
Ewa Rećko

Referent

Zatwierdził:

Z up. BURMISTRZA
Adam Jachnik
Zastępca Burmistrza


Załącznik graficzny nr 1:



A