



8228 WN-ŻSP2-SN Wykonanie czterech map do celów projektowych,
Kolizje SN-15kV nr: 1, 2, 3, 10 i
rzędne, kilometraż rz. Bystrzenica kolizja SN nr 9
działki nr: 27/18, 466/19, 469/4, obręb nr 0014 Przytocko
91, 92, 95, 111/1, 111/2, 112, 117 i 335, obręb nr 0012 Płocko,
rz. Bystrzenica działka nr 10, obręb nr 0001 Barcino, gmina Kępice
1107/1, 1107/2 i 1190/16, obręb nr 0001 miasto Kobylnica


Opis Przedmiotu Zamówienia

Nazwa zamówienia:

Wykonanie czterech map do celów projektowych –

Kolizje SN-15kV nr: 1, 2, 3, 10 i
rzędne, kilometraż rz. Bystrzenica kolizja SN-15kV nr 9

Działki nr: 27/18, 466/19, 469/4, obręb nr 0014 Przytocko
91, 92, 95, 111/1, 111/2, 112, 117 i 335, obręb nr 0012 Płocko,
rz. Bystrzenica działka nr 10, obręb nr 0001 Barcino, gmina Kępice
1107/1, 1107/2 i 1190/16, obręb nr 0001 miasto Kobylnica

	<p>8228 WN-ŻSP2-SN Wykonanie czterech map do celów projektowych, Kolizje SN-15kV nr: 1, 2, 3, 10 i rzędne, kilometraż rz. Bystrzenica kolizja SN nr 9 działki nr: 27/18, 466/19, 469/4, obręb nr 0014 Przytocko 91, 92, 95, 111/1, 111/2, 112, 117 i 335, obręb nr 0012 Płocko, rz. Bystrzenica działka nr 10, obręb nr 0001 Barcino, gmina Kępice 1107/1, 1107/2 i 1190/16, obręb nr 0001 miasto Kobylnica</p>
---	--

Spis treści

1.	<i>Zamawiający i Inwestor:</i>	3
2.	<i>Przedmiot zamówienia:</i>	3
3.	<i>Lokalizacja inwestycji:</i>	3
4.	<i>Opis szczegółowy zakresu prac:</i>	3
5.	<i>Termin realizacji:</i>	6

1. Zamawiający i Inwestor:

Zamawiającym jest spółka ORLEN Projekt S.A., ul. Zglenickiego 42, 09-411 Płock.

Inwestorem jest Energa Operator S.A., ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk.

2. Przedmiot zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie czterech map do celów projektowych – kolizje SN-15kV nr: 1, 2, 3 i 10

Kilometraż, rzędne dna i wysokości lustra wody rz. Bystrzenica działka nr 10, obręb nr 0001 Kępice, gmina Kępice w miejscu planowanego przewiertu sterowanego zgodnie załączoną mapą kolizja SN-15kV nr 9.

3. Lokalizacja inwestycji:

Gmina: **Kępice, miasto Kobylnica**

Działki ewidencyjne nr: 27/18, 466/19, 469/4, obręb nr 0014 Przytocko, gmina Kępice [221205_5.0014],

91, 92, 95, 111/1, 111/2, 112, 117, 335, obręb nr 0012 Płocko, gmina Kępice [221205_5.0001],

10, obręb nr 0001 Barcino, gmina Kępice [221205_5.0001],

1107/1, 1107/2 i 1190/16, obręb nr 0001, miasto Kobylnica [221206_4.0001],

Wg zakresu w pliku pdf: Zakres MDCP Kobylnica gm. Kobylnica kolizja nr 15 A3

4. Opis szczegółowy zakresu prac:

- Długość linii projektowanej:

Kolizja SN-15kV nr 1: 0,2 km

Kolizja SN-15kV nr 2: 0,1 km

Kolizja SN-15kV nr 3: 0,2 km

Kolizja SN-15kV nr 10: 0,2 km

- Powierzchnia aktualizacji mapy do celów projektowych (budowlanych): 0,3 ha

Kolizja SN-15kV nr 1: 2 ha

Kolizja SN-15kV nr 2: 1,1 ha

Kolizja SN-15kV nr 3: 1,4 ha

Kolizja SN-15kV nr 10: 1,6 ha

- Szacunkowa liczba kamieni granicznych wymagających ustalenia: 0 szt.

Kilometraż planowanego przewiertu sterowanego dla projektowanej linii kablowej SN-15kV pod rz. Bystrzenica, działka nr 10, obręb nr 0001 Barcino, gmina Kępice [221205_5.0001] wg załączonej mapy.

Rzędne głębokości dna rzeki, brzegu, lustra wody rz. Bystrzenicy w miejscu przejścia proj. linii kablowej SN-15kV.



**8228 WN-ŽŚP2-SN Wykonanie czterech map do celów projektowych,
Kolizje SN-15kV nr: 1, 2, 3, 10 i
rządne, kilometraż rz. Bystrzenica kolizja SN nr 9
działki nr: 27/18, 466/19, 469/4, obręb nr 0014 Przytocko
91, 92, 95, 111/1, 111/2, 112, 117 i 335, obręb nr 0012 Płocko,
rz. Bystrzenica działka nr 10, obręb nr 0001 Barcino, gmina Kępice
1107/1, 1107/2 i 1190/16, obręb nr 0001 miasto Kobylnica**

Z uwagi na harmonogram prac projektowych spółki oczekujemy dwuetapowego przygotowania map:

- 1) dokonanie sprawdzenia i potwierdzenia przebiegu granic
- 2) mapa w formie cyfrowej po pomiarach terenowych (DWG) oraz
- 3) mapa w formie cyfrowej z oświadczeniem o przyjęciu do ośrodka i podpisem geodety (PDF + DWG/DXF)

Uwaga: Mapa przed rejestracją powinna być bezwzględnie zatwierdzona przez osobę prowadzącą.

Wymagania realizacyjne:

W ramach postępowania Geodeta zobowiązany jest do sporządzenia map zgodnie z obowiązującymi przepisami dla obiektów liniowych zlokalizowanych w odległości mniejszej niż 3 m od granic nieruchomości w całym zakresie zleconej mapy.

W ramach postępowania Geodeta zobowiązany jest do sprawdzenia stanu prawnego granic nieruchomości w obrębie opracowania wraz ze wskazaniem odcinków granic, które nie spełniają standardów technicznych pomiarów geodezyjnych, zgodnie z Art. 31 Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 18 sierpnia 2020 r. w sprawie standardów technicznych wykonywania geodezyjnych pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowania i przekazywania wyników tych pomiarów do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego (Dz.U. z 2022 r. poz. 1670).

Ewentualne ustalanie stanu prawnego czy wszelkie procedury związane z ustaleniem, wznowieniem, rozgraniczeniem czy podziałem nieruchomości będą procedowane oddzielnie w zależności od potrzeb wynikających z zastanego stanu prawnego.

Mapa ma bezwzględnie zawierać klauzulę geodety:

„Położenie punktów granicznych spełnia wymaganą dokładność umożliwiającą lokalizację budynku w odległości mniejszej lub równej 4 m od granicy oraz innych obiektów budowlanych w odległości mniejszej lub równej 3 m od granicy.”

Etap 1

Dokonanie sprawdzenia stanu prawnego granic oraz wskazanie odcinków granic, które nie spełniają standardów pomiarów geodezyjnych

- Inwestycja przebiega w odległości mniejszej niż 3m od granic nieruchomości. Należy dokonać potwierdzenia przebiegu granic.

Wymagany termin realizacji: 21 dni od daty zlecenia.

Etap 2

Mapa zasadnicza (zaktualizowana pomiarem terenowym) w wersji cyfrowej DXF lub DWG, w oparciu o dostarczone przez zamawiającego informacje dotyczące aktualizacji granic (wznowienie granic nieobjęte zakresem niniejszego zlecenia):

- materiał zapisany w kolorze
- współrzędne wysokościowe posadowienia istniejących słupów (dot. linii napowietrznych do remontu / przebudowy)
- współrzędne wysokościowe terenu na trasie projektowanej linii (napowietrznej lub kablowej)
- współrzędne wysokościowe zawieszenia przewodów w miejscach kolizji
- szczegółowe dane uwzględniające m.in.: zadrzewienie i zakrzewienie (aktualizacja w zakresie drzew wyciętych, oznaczenie ściany lasu, lokalizację: budynków, rowów, kanałów, rzek, dróg, skarp, mostów, kładek, przepustów, istniejących linii napowietrznych (elektroenergetycznych, telekomunikacyjnych i innych), linii kolejowych, słupków hektometrycznych przy drogach i liniach kolejowych, znaków drogowych, ogrodzeń i płotów
- mapa wpisana we współrzędne geodezyjne PUW 2000
- obszar aktualizacji zgodnie z załącznikiem graficznym
- istotne obiekty zagospodarowania terenu oraz o najbliższe słupy linii napowietrznych, a także linii krzyżowanych
- współrzędne dotyczące istniejących stanowisk słupowych wskazanych przez projektanta
- inwestycja przebiega w odległości mniejszej niż 3m od granic nieruchomości
- zakres mapy poza pasem drogowym min. 5m oraz nie mniejszy jak w załączniku (kolor niebieski)
- rzędne lustra wody
- rzędne dna cieków (wymagane co 1m.) oraz
- rzędne skarp (wymagane co 2m) w przypadku przekroczenia każdego cieków wodnego, kanału, rzeki, jeziora itp.
- w przypadku inwestycji w „terenie zamkniętym” pozyskanie mapy ze stosownych zasobów.

Wymagany termin realizacji: 30 dni od daty dostarczenia przez zamawiającego mapy zasadniczej po wznowieniu granic.



**8228 WN-ŻŚP2-SN Wykonanie czterech map do celów projektowych,
Kolizje SN-15kV nr: 1, 2, 3, 10 i
rzędne, kilometraż rz. Bystrzenica kolizja SN nr 9
działki nr: 27/18, 466/19, 469/4, obręb nr 0014 Przytocko
91, 92, 95, 111/1, 111/2, 112, 117 i 335, obręb nr 0012 Płocko,
rz. Bystrzenica działka nr 10, obręb nr 0001 Barcino, gmina Kępice
1107/1, 1107/2 i 1190/16, obręb nr 0001 miasto Kobylnica**

Etap 3

Rejestracja Mapy do celów projektowych w Starostwie Powiatowym wersji cyfrowej (PDF z podpisami + DWG/DXF):

- zgłoszona, opieczetowana i zarejestrowana PODGiK, z oświadczeniem i podpisem geodety
- plik dwg z przygotowanymi arkuszami (układ uzgodniony wcześniej z prowadzącym)
- uzgadniana każdorazowo z prowadzącym, również format arkusza,
- skala odpowiednia do treści mapy
- minimum dwa krzyże opisane współrzędnymi geodezyjnymi PUW 2000
- przedstawienie na arkuszach lokalizacji zleconej mapy względem sytuacji w terenie może być w skali 1:5000
- treść zgodna z mapą etapu 1

5. Termin realizacji:

Oczekiwany termin realizacji:

Etap I: 21 dni od dnia obustronnego podpisania umowy

Etap II i III: 30 dni od dnia dostarczenia przez Zamawiającego mapy zasadniczej po wznowieniu granic”