

## ZAKRES PRAC WYKONYWANYCH W LOKALIZACJI

### MOP PRZYSIECZ A4

#### WRAZ Z MATERIAŁAMI DOSTARCZANYMI W RAMACH DOSTAWY INWESTORSKIEJ

Przedmiot zamówienia obejmuje wszelkie roboty budowlane związane z budową stacji transformatorowej, budową przyłączy elektroenergetycznych wraz z układem pomiarowym i infrastrukturą powiązaną celem zasilenia w energię elektryczną ogólnodostępnych stacji ładowania samochodów elektrycznych oraz związane z nimi usługi towarzyszące, w szczególności:

- zapewnienie kierownika budowy zgodnie z art. 22 Ustawy Prawo Budowlane (Dz.U.2024.725 t.j.) i prowadzeniem dziennika budowy zgodnie z obowiązującymi przepisami,
- dostarczeniem wszystkich niezbędnych materiałów i zapewnieniem sprzętu do realizacji zamówienia (dźwig, koparka, etc.) z wyłączeniem dostawy:
  - stacji transformatorowej
  - stacji ładowania pojazdów elektrycznych,
  - słupa z układem pomiarowym

stanowiących Dostawę Inwestorską.

#### 1) ETAP I - Prace budowlane w terminie do 31.06.2026r

- budowa przyłącza elektroenergetycznego zgodnie z przekazaniem Opracowaniem projektowym (przez Opracowanie projektowe rozumie się, w zależności od potrzeb dla poszczególnych Zamówień, projekt budowlano-wykonawczy, projekt wykonawczy, projekt techniczny, wytyczne techniczne lub dokumentację równoważną) lub wytycznymi Zamawiającego, w tym instalację złącza kablowego,
- wprowadzanie Czasowej Organizacji Ruchu i/lub Stałej Organizacji Ruchu na potrzeby realizacji prac i odbiorów przeprowadzanych z organem sprawującym nadzór nad zarządzaniem ruchem (np. Generalną Dyрекcją Dróg Krajowych i Autostrad (GDDKiA) a jeżeli powyższe nie występuje – zapewnienie zabezpieczenia terenu prowadzonych robót zgodnie z obowiązującymi przepisami i postanowieniami Umowy,
- montaż/modernizacja infrastruktury towarzyszącej tj. instalacji oświetleniowej, systemu monitoringu, systemu telekomunikacji zgodnie z Opracowaniem projektowym lub wytycznymi Zamawiającego
- wykonanie utwardzenia terenu dróg dojazdowych, poboczy, chodników, miejsc parkingowych np. ułożenie kostki brukowej na potrzeby dodatkowych miejsc postojowych oraz malowanie miejsc postojowych, zgodnie z Opracowaniem projektowym lub wytycznymi Zamawiającego,
- wykonanie innych dodatkowych prac instalacyjno-budowlanych, np. montaż latarni/lampy oświetleniowej, montaż zabezpieczeń mechanicznych, śmietnika, znaków drogowych, tablic informacyjnych, ładowarki elektrycznej, itd., zgodnie z Opracowaniem projektowym lub wytycznymi Zamawiającego,
- wykonanie obsługi geodezyjnej w zakresie tyczenia.

## **2) ETAP II w terminie do 15.08.2026r**

- budowa kontenerowej stacji transformatorowej wraz z niezbędnymi połączeniami, oznaczeniami i pomiarami
- budowa stanowiska słupowego wraz z niezbędnymi połączeniami, oznaczeniami i pomiarami
- opracowanie i uzgodnienie Instrukcji Współpracy Ruchowej stacji z Operatorem Systemu Dystrybucyjnego po zatwierdzeniu przez Zamawiającego,

## **3) ETAP III w terminie do 31.08.2026r**

- wykonanie fundamentu pod stacje ładowania przy wykorzystaniu istniejących prefabrykatów lub zbudowanego w miejscu instalacji zgodnie z przekazanym Opracowaniem projektowym lub wytycznymi Zamawiającego,
- posadowienie fundamentów pod stacje ładowania, montażem i podłączeniem ładowarek do przyłącza elektroenergetycznego,
- wykonanie oznakowania pionowego i poziomego oraz zabezpieczenia mechanicznego stacji.

## **4) Etap IV termin graniczny realizacji 31.09.2026r**

- dokonanie niezbędnych odbiorów i uruchomień stacji transformatorowej wraz z zapewnieniem wszelkich dodatkowych uzgodnień z Operatorem Sieci Dystrybucyjnej, a także zapewnienie nadzoru,
- Wykonanie kompletnych pomiarów instalacji nn i SN oraz ładowarek.
- przygotowanie dokumentacji geodezyjnej w postaci inwentaryzacji powykonawczej,
- wykonanie badań, prób i pomiarów elektrycznych przez uprawnione osoby,
- wykonanie dokumentacji powykonawczej i protokołów instalacyjnych oraz przeprowadzenie odbiorów (instalacji, technicznego i końcowego),

**Powyższe nie dotyczy materiałów koniecznych do wykonania połączenia tych urządzeń z wykonaną instalacją (tj. głowice, konektory, zaciski) oraz wyposażeniem pól rozdzielczych niskiego napięcia i wszystkich pozostałych zabezpieczeń we wkładki bezpiecznikowe zgodne z projektem, które pozostają w dostawie Wykonawcy.**

Zamawiający zastrzega, że dostawa materiałów leżąca po stronie Zamawiającego (określona powyżej jako dostawa inwestorska), może być realizowana w etapach – oferta powinna przewidywać konieczność etapowania robót budowlanych, w tym pozostawienie zabezpieczenia terenu robót na czas oczekiwania na dostawę materiałów.