

**Załącznik nr 1****Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia**

**Prace remontowo – budowlane na terenie stacji GPZ Ryki, Chruślina, Łęczna, Puławy Rudy, Lublin Północ, UMCS w podziale na cztery zadania**

**I. Przedmiot zamówienia:****Zadanie nr 1 – GPZ Ryki, Chruślina, Łęczna**

- Rozbiórka i utylizacja istniejącego zbiornika p.poż wraz z montażem nowego kręgu żelbetonowego wypełnionego piaskiem na terenie stacji GPZ Ryki w miejscowości Ryki ul. Kochanowskiego, zakres prac wskazany w pkt. II.
- Rozbiórka oraz modernizacja ogrodzenia betonowego na stacji GPZ Chruślina, miejscowość Kozarów, zakres prac wskazany w pkt. II.
- Rozbiórka oraz naprawa zapadniętej nawierzchni kostki brukowej na terenie stacji GPZ Łęczna, miejscowość Łęczna ul. Podzamcze, zakres prac wskazany w pkt. II.

**Zadanie nr 2 – Lublin UMCS**

- Wymiana istniejących rynien oraz rur spustowych PCV na systemowe z blachy powlekanej na terenie stacji GPZ Lublin - UMCS w miejscowości Lublin ul. Głęboka, zakres prac wskazany w pkt. II.
- Montaż rur spustowych po wcześniejszym, mechanicznym (z wykorzystaniem wiertnicy) wykonaniu otworów w gzymsach wraz z uszczelnianiem na terenie stacji GPZ Lublin - UMCS w miejscowości Lublin ul. Głęboka, zakres prac wskazany w pkt. II.
- Naprawa uszkodzonych gzymsów na terenie stacji GPZ Lublin - UMCS w miejscowości Lublin ul. Głęboka, zakres prac wskazany w pkt. II.

**Zadanie nr 3 – GPZ Północ**

- Rozbiórka istniejącej nawierzchni utwardzeń wraz z obrzeżami przy bramie wjazdowej o szer. ok 4 m i długości ok 6 m na terenie stacji GPZ Północ, Lublin ul. Bursaki, zakres prac wskazany w pkt. II.
- Wykonanie korytowania wraz z jego wyprofilowaniem i mechanicznym zagęszczeniem podłoża na terenie stacji GPZ Północ, Lublin ul. Bursaki, zakres prac wskazany w pkt. II.
- Montaż obrzeży betonowych łącznie z wykonaniem obustronnego odboju na terenie stacji GPZ Północ, Lublin ul. Bursaki, zakres prac wskazany w pkt. II.
- Wykonanie podbudowy zasadniczej z mieszanki związanej cementem na terenie stacji GPZ Północ, Lublin ul. Bursaki, zakres prac wskazany w pkt. II.
- Ułożenie kostki betonowej na terenie stacji GPZ Północ, Lublin ul. Bursaki, zakres prac wskazany w pkt. II.
- Zamulenie ułożonej nawierzchni suchym piaskiem na terenie stacji GPZ Północ, Lublin ul. Bursaki, zakres prac wskazany w pkt. II.

**Zadanie nr 4 – GPZ Puławy Rudy**

- Wymiana przewodu tłocznego do pompy głębinowej na terenie stacji GPZ Rudy, m. Rudy, gm. Końskowola, zakres prac wskazany w pkt. II.
- Wymiana pompy głębinowej na terenie stacji GPZ Rudy, m. Rudy, gm. Końskowola, zakres prac wskazany w pkt. II.
- Wymiana instalacji zewnętrznej wody. Pod drogą wewnętrzną instalacje wykonać przewiertem sterowanym. Na terenach zielonych metodą wykopu otwartego. Długość rury na całej trasie około 70 m na terenie stacji GPZ Rudy, m. Rudy, gm. Końskowola, zakres prac wskazany w pkt. II.
- Przejście pod kanałem prefabrykowanym rurą osłonową na terenie stacji GPZ Rudy, m. Rudy, gm. Końskowola, zakres prac wskazany w pkt. II.
- Wymiana instalacji wewnętrznej wody. Instalacje należy doprowadzić do armatury, umywalka, sedes kompakt ze spłuczką znajdującą się w pomieszczeniu sanitarnym na terenie stacji GPZ Rudy, m. Rudy, gm. Końskowola, zakres prac wskazany w pkt. II.
- Montaż hydroforu, naczynie przeponowe do wody zimnej 100 l wykonać w pomieszczeniu sanitarnym budynku stacji na terenie stacji GPZ Rudy, m. Rudy, gm. Końskowola, zakres prac wskazany w pkt. II.
- Wykonanie instalacji elektrycznej od pompy głębinowej do potrzeb własnych w budynku WRS w rurze osłonowej na terenie stacji GPZ Rudy, m. Rudy, gm. Końskowola, zakres prac wskazany w pkt. II.
- Montaż nowej armatury wyposażenia: umywalka z kranem i podgrzewaczem przepływowym, sedes, lustro, podajnik na papier toaletowy na terenie stacji GPZ Rudy, m. Rudy, gm. Końskowola, zakres prac wskazany w pkt. II.
- Montaż nowej metalowej pokrywy na studni na terenie stacji GPZ Rudy, m. Rudy, gm. Końskowola, zakres prac wskazany w pkt. II.
- Montaż zamknięcia pokrywy na kłódkę na terenie stacji GPZ Rudy, m. Rudy, gm. Końskowola, zakres prac wskazany w pkt. II.
- Malowanie betonowej studni od strony zewnętrznej farbą do betonu, kolor szary na terenie stacji GPZ Rudy, m. Rudy, gm. Końskowola, zakres prac wskazany w pkt. II.
- Montaż ogrodzenia z pcv wokół studni o wymiarach 5 x 5 m. Ogrodzenie wyposażone w furtkę. Wykonać oznaczenie studni zgodnie z wymaganiami dla stref ochronnych ujęć wód podziemnych. na terenie stacji GPZ Rudy, m. Rudy, gm. Końskowola, zakres prac wskazany w pkt. II.
- Naprawa zamocowania, nowe zawiasy istniejącej pokrywy na komorze hydroforowej na terenie stacji GPZ Rudy, m. Rudy, gm. Końskowola, zakres prac wskazany w pkt. II.
- Oczyszczenie, malowanie i zabezpieczenie pokrywy antykorozyjną farbą do metalu.
- Malowanie betonowej konstrukcji komory od strony zewnętrznej farbą do betonu, kolor szary na terenie stacji GPZ Rudy, m. Rudy, gm. Końskowola, zakres prac wskazany w pkt. II.

**Remont pomieszczenia sanitarnego w budynku:**

- Malowanie ścian oraz sufitów. Ściany do wysokości 2 m malowane farbą olejną w kolorze jasno brązowym. Powyżej ściany sufit farba akrylowa na terenie stacji GPZ Rudy, m. Rudy, gm. Końskowola, zakres prac wskazany w pkt. II.
- Oczyszczenie i Pomalowanie gresów podłogi wraz z cokołami farbą przeznaczoną do malowania gresów na terenie stacji GPZ Rudy, m. Rudy, gm. Końskowola, zakres prac wskazany w pkt. II.

## II. Szczegółowy zakres prac:

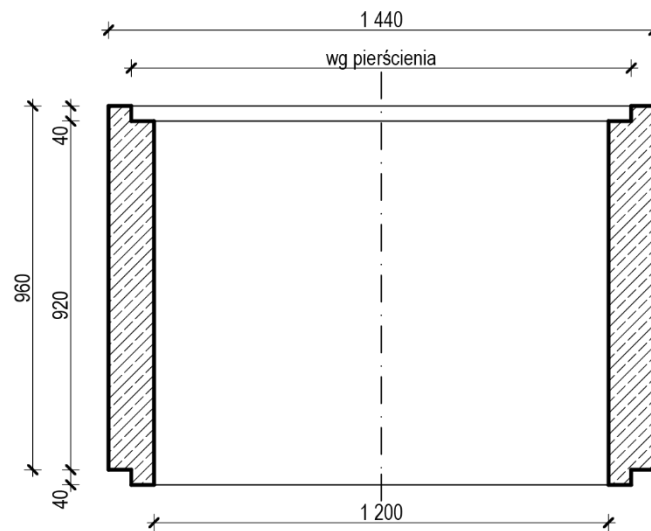
### Zadanie nr 1

#### Zakres robót związanych ze stacją GPZ Ryki Pojemnik p.poż



1. Rozbiórka i utylizacja istniejącego zbiornika p.poż.

2. Montaż nowego kręgu żelbetowego Ø1140/960. Wypełnienie piaskiem.



3. Pomalowanie istniejącej pokrywy farbą poliwinylową (kolor czerwony).



Zadanie nr 1

**Zakres robót związanych ze stacją GPZ Chruślina**

Ogrodzenie betonowe

Długość 14 mb, wysokość 2 m



1. Rozbiórka istniejącego uszkodzonego fragmentu ogrodzenia. Oczyszczenie istniejących słupków z betonu,
2. Montaż prefabrykowanych słupów w betonowym fundamencie 30x30x100 cm. (beton C20/25). Wymiana uszkodzonych słupów i desek betonowych,
3. Montaż betonowych desek między słupkami,
4. Otworzenie, montaż tabliczek ostrzegawczych na ogrodzeniu.
5. Otworzenie terenu wokół ogrodzenia.

## Zadanie nr 1

### **Zakres robót związanych ze stacją GPZ Łączna**

(ok. 7m<sup>2</sup>)

1. Rozbiórka istniejącej zapadniętej nawierzchni z kostki brukowej.
2. Wykonanie korytowania wraz z jego wyprofilowaniem i mechanicznym zagęszczeniem podłoża.
3. Montaż obrzeży betonowych 20x6 cm na stabilizacji cementowo-piaskowej  $R_m=5$  MPa gr. 5 cm łącznie z wykonaniem obustronnego odboju.
4. Wykonanie podbudowy z piasku stabilizowanego cementem  $R_m=5$  MPa gr. 12 cm.
5. Ułożenie kostki betonowej gr. 6 cm typu Holland koloru szarego na wcześniej wykonanej podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm.
6. Przy odpływach z rur spustowych należy wykonać dodatkowo betonowe koryta odpływowe. (6szt)
7. Zamulenie ułożonej nawierzchni suchym piaskiem.







## **I. Wymagania dodatkowe.**

### **Organizacja prac i placu budowy dla wyszczególnionych powyżej obiektów:**

1. Ze względu na czynny obiekt energetyczny Wykonawca robót winien posiadać na czas prowadzenia prac osobę ze stosownymi uprawnieniami elektrycznymi „E” lub „D”, niezbędną przy tym charakterze robót.
2. Wykonawca we własnym zakresie musi zapewnić dostęp do zasilania w energię elektryczną, wodę oraz sanitariat.
3. Wykonawca ma obowiązek zapoznania kadry inżynieryjno-technicznej oraz zobowiązania do stosowania aktualnie obowiązującej instrukcji organizacji prac w sieci Dystrybucyjnej S.A. z udziałem firm zewnętrznych.
4. Wykonawca ma obowiązek dostosowania się do zasad pracy obiektu czynnego, zachowania drożności dróg przejazdowych i ewakuacyjnych, składowania materiałów w uzgodniony sposób i miejscu.
5. W zakresie prowadzenia robót budowlano-montażowych Wykonawca zobowiązany jest do zabezpieczenia, na własny koszt:
  - terenu budowy na stacji elektroenergetycznej w zakresie BHP i p.poż w sposób zgodny z przepisami i uzgodniony z eksploatującym stację,
  - zapewnienie zaplecza socjalno-bytowego dla pracowników,
  - prowadzenia wewnętrznego dziennika budowy, w którym będą odnotowywane wszystkie istotne i mające znaczenie wydarzenia i ustalenia związane z budową.

Uwagi do powyższego zakresu

1. Okres gwarancji i rękojmi na wykonanie robót: 60 m-cy miesięcy od daty protokolarnego odbioru przedmiotu Zamówienia.
2. Wykonawca jest zobowiązany do używania jedynie sprzętu, dopuszczonego do eksploatacji w dobrym stanie technicznym.
3. Przedstawiony przedmiar ma charakter orientacyjny i nie może posłużyć jako podstawa do sporządzenia oferty.
4. Termin zakończenia robót: DWA MIESIĄCE OD DNIA PODPISANIA UMOWY

**II. Dokumenty wymagane przy odbiorze.**

Warunkiem koniecznym dokonania przez Zamawiającego odbioru wykonanych prac jest złożenie przez Wykonawcę dokumentacji odbiorowej zawierającej:

1. Zgłoszenie Wykonawcy o zakończeniu robót.
2. Dziennik realizacji robót.
3. Deklaracje zgodności, certyfikaty i świadectwa jakości na użyte materiały.
4. Certyfikaty, świadectwa wzorcowania / sprawdzenia urządzeń pomiarowych.
5. Dla każdego obiektu należy wykonać kosztorys powykonawczy.
6. Dokumentacja fotograficzna wykonanych prac.
7. Oświadczenie o utylizacji materiałów.



Zadanie nr 2**Zakres robót remontowych dachu budynku GPZ Lublin-UMCS w Lublinie ul. Głęboka**

1. Wymiana istniejących rynien oraz rur spustowych PCV na systemowe z blachy powlekanej:
  - zachowanie istniejących średnic rynien wraz z możliwością wykorzystania istniejących uchwytów (*rynajz*) po wcześniejszym ich kompleksowym oczyszczeniu, pomalowaniu dwuskładnikową farbą epoksydową, oraz nawierzchniową farbą poliuretanową,
  - nowe rynny zamontować z dwukierunkowym spadkiem ze względu na konieczność montażu dodatkowych rur spustowych,



- dodatkowy montaż trzech rur spustowych po wcześniejszym, mechanicznym (z wykorzystaniem wiertnicy) wykonaniu otworów w gzymsach, które po wprowadzeniu rur muszą być dokładnie uszczelnione, umiejscowienie rur zgodnie z poniższymi zdjęciami :





- Długość rynien około 38 m.
- Długość rur spustowych około 20 m.

## 2. Naprawa uszkodzonych gzymsów :





- mechaniczny montaż do ściany dociskowej listwy wykonanej *(końcówka obróbki musi wchodzić we wcześniej wykonaną mechanicznie szczelinę w tynku, wraz z jej uszczelnieniem kitem silikonowym)* z blachy powlekanej na połączeniu pionowej części obróbki blacharskiej gzymsów ze ścianami budynku,
- niezbędne wykonanie wyprostowania i naprawy uszkodzonej obróbki gzymsu,
- kompleksowe wykonanie naprawy uszkodzonych miejsc na gzymsie :
  - dokładne usunięcie odstających od podłoża ubytków tynku i betonu,
  - dokonanie napraw na powierzchniach żelbetowych gzymsów z zastosowaniem zaprawy naprawczej np. „Geolite” zgodnie ze ścisłymi wskazówkami producenta,
  - uzupełnienie tynków,
  - niezbędne wykonanie uzupełnienia malowania, łącznie z uszkodzoną powłoką malarską na ścianach.

## I. Wymagania dodatkowe:

### Organizacja prac i placu budowy:

1. Ze względu na czynny obiekt energetyczny Wykonawca robót winien posiadać na czas prowadzenia prac osobę ze stosownymi uprawnieniami elektrycznymi „E” lub „D”, niezbędną przy tym charakterze robót.
2. Wykonawca we własnym zakresie musi zapewnić dostęp do zasilania w energię elektryczną, wodę oraz sanitariat.
3. Wykonawca ma obowiązek zapoznania kadry inżyniersko-technicznej oraz zobowiązania do stosowania aktualnie obowiązującej instrukcji organizacji prac w sieci Dystrybucyjnej S.A. z udziałem firm zewnętrznych.
4. Wykonawca ma obowiązek dostosowania się do zasad pracy obiektu czynnego, zachowania drożności dróg przejazdowych i ewakuacyjnych, składowania materiałów w uzgodniony sposób i miejscu.
5. W zakresie prowadzenia robót budowlano-montażowych Wykonawca zobowiązany jest do zabezpieczenia, na własny koszt:
  - terenu budowy na stacji elektroenergetycznej w zakresie BHP i p.poż w sposób zgodny z przepisami i uzgodniony z eksploatującym stację,
  - zapewnienie zaplecza socjalno-bytowego dla pracowników,
  - prowadzenia wewnętrznego dziennika budowy, w którym będą odnotowywane wszystkie istotne i mające znaczenie wydarzenia i ustalenia związane z budową.



Uwagi do powyższego zakresu

1. Okres gwarancji i rękojmi na wykonanie robót: 60 m-cy miesięcy od daty protokolarnego odbioru przedmiotu Zamówienia.
2. Wykonawca jest zobowiązany do używania jedynie sprzętu, dopuszczonego do eksploatacji w dobrym stanie technicznym.
3. Przedstawiony przedmiar ma charakter orientacyjny i nie może posłużyć jako podstawa do sporządzenia oferty.
4. Termin zakończenia robót: DWA MIESIĄCE OD DNIA PODPISANIA UMOWY
5. Możliwość przeprowadzenia wizji lokalnej.

**II. Dokumenty wymagane przy odbiorze.**

Warunkiem koniecznym dokonania przez Zamawiającego odbioru wykonanych prac jest złożenie przez Wykonawcę dokumentacji odbiorowej zawierającej:

1. Zgłoszenie Wykonawcy o zakończeniu robót.
2. Dziennik realizacji robót.
3. Deklaracje zgodności, certyfikaty i świadectwa jakości na użyte materiały.
4. Certyfikaty, świadectwa wzorcowania / sprawdzenia urządzeń pomiarowych.
5. Kosztorys powykonawczy.
6. Dokumentacja fotograficzna wykonanych prac.
7. Oświadczenie o utylizacji materiałów.

Zadanie nr 3**Prace remontowo-budowlane drogi dojazdowej GPZ Północ w Lublinie przy ul. Bursaki**

1. Rozbiórka istniejącej nawierzchni utwardzeń wraz z obrzeżami przy bramie wjazdowej o szer. ok 4 m i długości ok 6 m.
2. Wykonanie korytowania wraz z jego wyprofilowaniem i mechanicznym zagęszczeniem podłoża.
3. Od strony wschodniej: montaż obrzeży betonowych 30x8 cm na stabilizacji cementowo-piaskowej  $R_m=10$  MPa gr. 5 cm łącznie z wykonaniem obustronnego odboju. dł. ok 5 m.
4. Od strony zachodniej: montaż poziomo krawężnika drogowego cm na stabilizacji cementowo-piaskowej  $R_m=10$  MPa gr. 5 cm łącznie z wykonaniem obustronnego odboju. dł. ~ 3,5 m.
5. Wykonanie podbudowy zasadniczej grubości 25 cm z mieszanki związanej cementem klasy C8/10 z kruszywa naturalnego – mieszanka wytworzona z betoniarni.
6. Ułożenie kostki betonowej gr. 8 cm typu Holland koloru szarego na wcześniej wykonanej podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3 cm.
7. Zamulenie ułożonej nawierzchni suchym piaskiem.



**Uwagi do ww. zakresu:**

1. Przedmiotowe przedmiary mają charakter orientacyjny i nie są podstawą do przygotowania oferty.
2. Możliwość odbycia wizji lokalnej.

**I. Wymagania dodatkowe.****Organizacja prac i placu budowy dla wyszczególnionych powyżej obiektów:**

1. Wykonawca we własnym zakresie musi zapewnić dostęp do zasilania w energię elektryczną, wodę oraz sanitariat.
2. Wykonawca ma obowiązek dostosowania się do zasad pracy obiektu czynnego, zachowania drożności dróg przejazdowych i ewakuacyjnych, składowania materiałów w uzgodniony sposób i miejscu.
3. W zakresie prowadzenia robót budowlano-montażowych Wykonawca zobowiązany jest do zabezpieczenia, na własny koszt:
  - i. terenu budowy na stacji elektroenergetycznej w zakresie BHP i p.poż w sposób zgodny z przepisami i uzgodniony z eksploatującym stację,
  - ii. zapewnienie zaplecza socjalno-bytowego dla pracowników,
  - iii. prowadzenia wewnętrznego dziennika budowy, w którym będą odnotowywane wszystkie istotne i mające znaczenie wydarzenia i ustalenia związane z budową.

**Uwagi do powyższego zakresu**

1. Okres gwarancji i rękojmi na wykonanie robót: 60 m-cy miesięcy od daty protokolarnego odbioru przedmiotu Zamówienia.
2. Wykonawca jest zobowiązany do używania jedynie sprzętu, dopuszczonego do eksploatacji w dobrym stanie technicznym.
3. Przedstawiony przedmiar ma charakter orientacyjny i nie może posłużyć jako podstawa do sporządzenia oferty.
4. Termin zakończenia robót: DWA MIESIĄCE OD DNIA PODPISANIA UMOWY

**II. Dokumenty wymagane przy odbiorze**

Warunkiem koniecznym dokonania przez Zamawiającego odbioru wykonanych prac jest złożenie przez Wykonawcę dokumentacji odbiorowej zawierającej:

1. Zgłoszenie Wykonawcy o zakończeniu robót.
2. Dziennik realizacji robót.
3. Deklaracje zgodności, certyfikaty i świadectwa jakości na użyte materiały.
4. Kosztorys powykonawczy.
5. Dokumentacja fotograficzna wykonanych prac.
6. Oświadczenie o utylizacji materiałów.



Zadanie nr 4**Prace remontowo – budowlane na terenie: GPZ Puławy Rudy, m. Rudy, gm. Końskowola****I. Przedmiot zamówienia:****- remont instalacji wody i sanitariatu na obiekcie GPZ Puławy Rudy****Wykonanie wymiany instalacji wody z własnego ujęcia wody studni głębinowej:**

1. Wymiana przewodu tłocznego do pompy głębinowej rura PE 100 RC SDR 11 DN 32X 3,0.
2. Wymiana pompy głębinowej. Zastosować pompę Umbra typ. ACUASUB 100/70 o wydajności  $Q_{max}=100$  l/min.
3. Wymiana instalacji zewnętrznej wody. Pod drogą wewnętrzną instalacje wykonać z rury przewodowej PE 100 RC SDR 11 DN 32X 3,0 metodą przewiertu sterowanego. Na terenach zielonych metodą wykopu otwartego. Długość rury na całej trasie około 70 m.
4. Przejście pod kanałem prefabrykowanym rura osłonową PE DN 50.
5. Wymiana instalacji wewnętrznej wody wykonać rurą pp fi 20 PN 20. Instalacje należy doprowadzić do armatury, umywalka, sedes kompakt ze spluczką znajdującą się w pomieszczeniu sanitarnym.
6. Montaż hydroforu, naczynie przeponowe do wody zimnej 100 l wykonać w pomieszczeniu sanitarnym budynku stacji.
7. Montaż licznika zużycia wody w pomieszczeniu sanitarnym.
8. Wykonanie instalacji elektrycznej od pompy głębinowej do potrzeb własnych w budynku WRS w rurze osłonowej.
9. Montaż nowej armatury wyposażenia: umywalka z kranem i podgrzewaczem przepływowym, sedes, lustro, podajnik na papier toaletowy.



10. Montaż nowej metalowej pokrywy na studni.
11. Montaż zamknięcia pokrywy na kłódkę.
12. Malowanie betonowej studni od strony zewnętrznej farbą do betonu, kolor szary.
13. Montaż ogrodzenia z pcv wokół studni o wymiarach 5 x 5 m. Ogrodzenie wyposażone w furtkę.  
Wykonać oznaczenie studni zgodnie z wymaganiami dla stref ochronnych ujęć wód podziemnych.



14. Naprawa zamocowania, nowe zawiasy istniejącej pokrywy na komorze hydroforowej.
15. Oczyszczenie, malowanie i zabezpieczenie pokrywy antykorozyjną farbą do metalu.
16. Montaż zamknięcia pokrywy na kłódkę.
17. Malowanie betonowej konstrukcji komory od strony zewnętrznej farbą do betonu, kolor szary.





### **Remont pomieszczenia sanitarnego w budynku:**

1. Malowanie ścian oraz sufitów. Ściany do wysokości 2 m malowane farbą olejną w kolorze jasno brązowym. Powyżej ściany sufit farba akrylowa.
2. Oczyszczenie i Pomalowanie gresów podłogi wraz z cokołami farbą przeznaczoną do malowania gresów.

Załącznik:

PZT GPZ Puławy Rudy

### **Wymagania dodatkowe:**

#### Organizacja prac i placu budowy:

1. Ze względu na czynny obiekt energetyczny Wykonawca robót winien posiadać na czas prowadzenia prac osobę ze stosownymi uprawnieniami elektrycznymi „E” lub „D”, niezbędną przy tym charakterze robót.
2. Wykonawca we własnym zakresie musi zapewnić dostęp do zasilania w energię elektryczną, wodę oraz sanitariat.
3. Wykonawca ma obowiązek zapoznania kadry inżynieryjno-technicznej oraz zobowiązania do stosowania aktualnie obowiązującej instrukcji organizacji prac w sieci Dystrybucyjnej S.A. z udziałem firm zewnętrznych.
4. Wykonawca ma obowiązek dostosowania się do zasad pracy obiektu czynnego, zachowania drożności dróg przejazdowych i ewakuacyjnych, składowania materiałów w uzgodniony sposób i miejscu.
5. W zakresie prowadzenia robót budowlano-montażowych Wykonawca zobowiązany jest do zabezpieczenia, na własny koszt:
  - iv. terenu budowy na stacji elektroenergetycznej w zakresie BHP i p.poż w sposób zgodny z przepisami i uzgodniony z eksploatującym stację,
  - v. zapewnienie zaplecza socjalno-bytowego dla pracowników,
  - vi. prowadzenia wewnętrznego dziennika budowy, w którym będą odnotowywane wszystkie



istotne i mające znaczenie wydarzenia i ustalenia związane z budową.

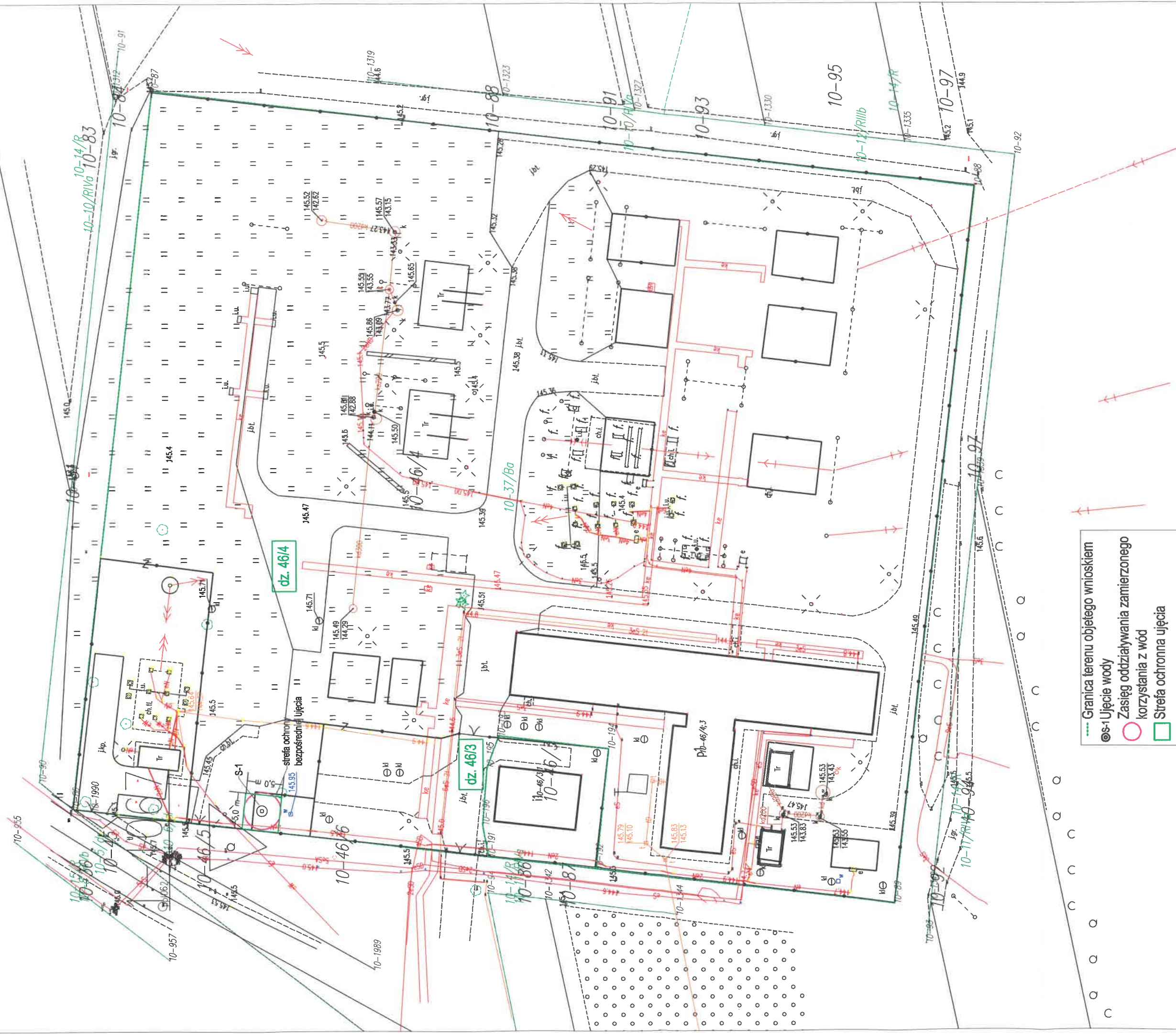
Uwagi do powyższego zakres

1. Okres gwarancji i rękojmi na wykonanie robót: 60 m-cy miesięcy od daty protokolarnego odbioru przedmiotu Zamówienia.
2. Wykonawca jest zobowiązany do używania jedynie sprzętu, dopuszczonego do eksploatacji w dobrym stanie technicznym.
3. Przedstawiony przedmiar ma charakter orientacyjny i nie może posłużyć jako podstawa do sporządzenia oferty.
4. Termin zakończenia robót: DWA MIESIĄCE OD DNIA PODPISANIA UMOWY
5. Możliwość przeprowadzenia wizji lokalnej.

**Dokumenty wymagane przy odbiorze:**

Warunkiem koniecznym dokonania przez Zamawiającego odbioru wykonanych prac jest złożenie przez Wykonawcę dokumentacji odbiorowej zawierającej:

1. Zgłoszenie Wykonawcy o zakończeniu robót.
2. Dziennik realizacji robót.
3. Deklaracje zgodności, certyfikaty i świadectwa jakości na użyte materiały.
4. Certyfikaty, świadectwa wzorcowania / sprawdzenia urządzeń pomiarowych.
5. Protokoły pomontażowe w tym próba szczelności/ciśnieniowa instalacji wodnej.
6. Kosztorys powykonawczy.
7. Książka eksploatacji studni.
8. Dokumentacja fotograficzna wykonanych prac.
9. Oświadczenie o utylizacji materiałów.







- Granica terenu objętego wnioskiem
- s-1 Ujęcie wody
- Zasięg oddziaływania zamierzonego korzystania z wód
- Strefa ochronna ujęcia