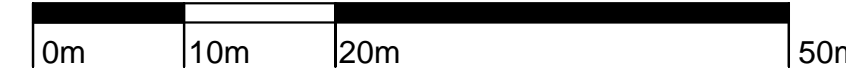











# INSTALACJA WOD - KAN

## PROJEKT



Rzędna terenu: zgodnie z istniejącym poziomem

**LEGENDA:**

- |                                                                                     |                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
|  | WEJŚCIE NA TEREN                               |
|  | GRANICA OPRACOWANIA                            |
|  | OBZASZ ODZIALYWANIA                            |
|  | ZABUDOWA ISTNIEJĄCA                            |
|  | KOMUNIKACJA KOŁOWA I PIESZA                    |
|  | INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ ISTNIEJĄCA   |
|  | INSTALACJA WODOCIĄGOWA ISTNIEJĄCA              |
|  | INSTALACJA ELEKTRYCZNA                         |
|  | INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ PROJEKTOWANA |
|  | INSTALACJA WODOCIĄGOWA PROJEKTOWANA            |
|  | PROJEKTOWANY ŹRÓDŁO WODY PIŃNEJ                |

**ZASILANIE PREFABRYKOWANEJ SAMOOBSŁUGOWEJ TOALETY:**

ZASILANIE WODY Z SIECI MIEJSKIEJ RURA PE HD 100 SDR 17 PN 10 - 50 x 3.0  
WODA ZIMNA Z SIECI ZEWNĘTRZNEJ DOPROWADZONA DO STUDNI  
WODOMIERZOWEJ A NASTĘPNIE DO KOMORY TECHNICZNEJ I PODŁĄCZONA DO  
URZĄDZENIA SPŁUKIWANIA MUSZLI, URZĄDZENIA SPŁUKUJĄCEGO PODŁOGĘ,  
PODGRIEWACZA WODY ORAZ ZAWÓRU ZE ZŁĄCZAKO DO WEZA

## ZUŻYCIE WODY

- JEDEN CYKL SPŁUKIWANIA TOALETY (CZAS 10 S) 3L
- JEDEN CYKL MYCIA RAK (CZAS 10 S) 1L

RAZEM 4

### ZDROJ WODY PITNEJ Z POIDEŁKIEM

[illegible]

### Uwaga dla wykonawców

Wymagania szczegółowe należy rozumieć poprzez:

- określenie zakresu robót
- określenie wymagań technicznych i sposobu wykonania robót budowlanych
- określenie parametrów technicznych materiałów budowlanych i wyposażenia

Prace budowlane opisane w projekcie należy traktować, jako podstawę dla prawidłowego wykonania robót budowlanych. Wykonawca ma obowiązek dokalkulacji kosztów robót budowlanych przewidzieć wszystkie roboty, również niewyszczególnione w niniejszym opisie, a wynikające z zakresu prac, oraz powszechnej wiedzy i praktyki budowlanej. W przypadku pojawienia się istotnych odstępstw w zakresie wykonywania, należy złożyć stosowną informację do zamawiającego w formie pisemnej przed wykonaniem. Po wykonaniu robót, bez względu na ich zakres, zamawiający może wycofać się z częściowej lub całkowitej realizacji robót, a także wnioskować o zwiększenie płatności na podstawie robót niewyszczególnionych, a wynikających z powszechnej wiedzy i praktyki budowlanej, oraz ujętych niniejszym opracowaniem.

Materiały budowlane, których parametrów nie opisano należy rozumieć, że są materiałami budowlanymi w powszechnym stosowaniu, certyfikowanymi, dostępnymi w składach budowlanych. W przypadku wątpliwości, co do możliwości zastosowania materiałów innych niż wskazane należy skontaktować się z zamawiającym lub projektantem.

Informacja dla wykonawców dotycząca zakresu projektowanych robót:

1. Wykonawcy mają obowiązek dokonać wyliczenia w oparciu: przedmiar robót, projekt budowlany i wykonawczy, specyfikację wykonania i odbioru robót budowlanych, opis budowlany i wykonawczy projektu.

2. Wykonawcy mają obowiązek dokonać kalkulacji cen ofertowych pełnych określających wszystkie koszty konieczne dla pełnego wykonania zadań tzn.

Ilekoć w przedmiarze mowa jest o

" Wykonaniu wykopów " - należy przez to rozumieć, wykonanie wykopu, montaż instalacji, zakrycie wykopu uporządkowanie terenu

\* Wykonaniu instalacji wewnętrznych \* - należy przez to rozumieć, wykonanie bruzd lub przewodów ochronnych, wypełnienie bruzd lub zakrycie przewodów, wykonanie wszystkich niezbędnych przejść i tulei instalacyjnych

\* Wykonanie robót murowych \* - należy przez to rozumieć wykonanie wszystkich niezbędnych robót lub dostarczenia materiałów koniecznych dla ich wykonania wykonania tych robót tj. wykonania niewyszczególnionych podmurówek pod ścian wewnętrzną, zamurowań lub przejść instalacyjnych w murach oraz innych wynikających z zakresu i specyfiki projektu.

\* Malowanie drewna - dotyczy malowania wszystkich powierzchni elementów drewnianych  
 Impregnacja drewna - dotyczy impregnacji wszystkich powierzchni elementów drewnianych

Pozycje uproszczone - zakres robót określony jest w nazwie zadania - wykonawca do kalkulacji zobowiązany jest przyjąć wszystkie roboty wynikające z treści pozycji lub zadania pytanie zamawiającemu odnośnie zakresu prac. Nazwę pozycji należy rozumieć, jako dostarczenie materiałów lub urządzeń, transport i montaż wraz przekazaniem zamawiającemu certyfikatów i gwarancji użytkowania, oraz elementów zestawu elementów gotowych do użytkowania.

Zagospodarowanie terenu - dotyczy wykonania wszystkich elementów i warstw konstrukcyjnych nawierzchni wskazanych na projekcie zagospodarowania działki w sposób zapewniający bezpiecznie i prawidłowe użytkowanie. Kalkulacje wykonano w oparciu o dane techniczne zawarte w projekcie budowlanym. Wykonawca przez przedstawieniem do wykonania robót we własnym zakresie dokonuje wizji lokalnej zbiera wszystkie niezbędne informacje konieczne do prawidłowej wyceny.

Przed rozpoczęciem budowy wykonawca ma obowiązek wykonać pomiary geodezyjne polegające na wytyczeniu obiektów w terenie. W przypadku stwierdzenia istotnych różnic poziomów, wykonawca kontaktuje się z projektantem przed podjęciem jakichkolwiek robót budowlanych, w tym w szczególności wykopów lub innych prac ziemnych.

PROJEKT PRZYŁĄCZA WODNO - KANALIZACYJNEGO DLA TOALETY SAMOCZYSZCZĄCEJ  
WG WARUNKÓW PRZYŁĄCZENIA DO SIECI NR ZWIK-3215

PROJEKT PRZYLĄCZA WODNO - KANALIZACYJNEGO DLA ZDROJÓW PARKOWYCH  
WG WARUNKÓW PRZYLĄCZENIA DO SIECI NR ZWIK-2468