

## ZESTAWIENIE ROBÓT

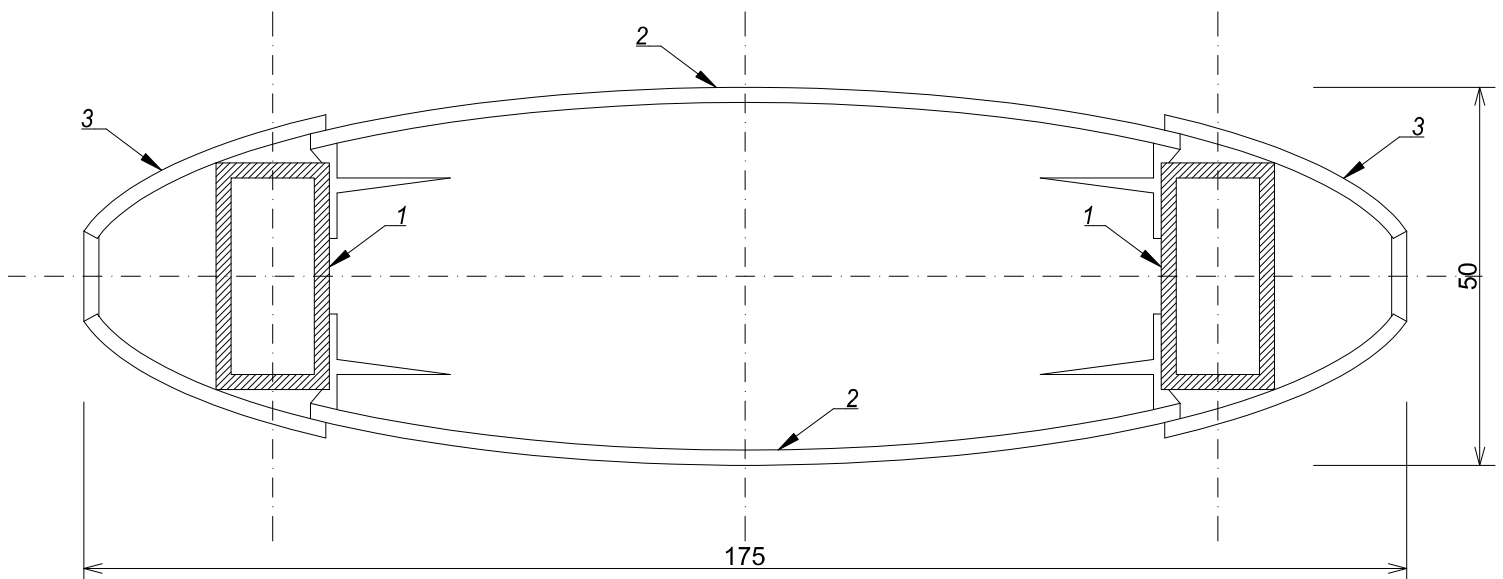
### Roboty rozbiórkowe i demontażowe.

1. Demontaż i utylizacja murka od strony ul. Czerwonego Krzyża 10,5m×1,0m - 14mb [3,15m³].
2. Demontaż (do oczyszczenia i ponownego zamontowania) pochwyty podjazdu dla niepełnosprawnych - 14mb.
3. Demontaż studzienki kanalizacji deszczowej (do przeniesienia).
4. Demontaż i utylizacja wycieraczki przed wejściem.
5. Demontaż rury kanalizacji deszczowej (wycieraczka-studzienka) - 6mb.
6. Rozbiórka części posadzki w przedsionku pod montaż wycieraczki z wanną ociekową i rury odprowadzającej 2,0m²×0,5m [1m³] - utylizacja gruzu.
7. Demontaż i utylizacja posadzki z płytek ceramicznych cokołu, podjazdu, schodów i spocznika przed wejściem 25m²×0,5m [12,5m³].
8. Demontaż i utylizacja posadzki z kostki betonowej schodów przed wejściem 40m²×0,5m [25m³].
9. Demontaż i utylizacja lampy oświetleniowej (z pozostawieniem kabla pod oświetlenie projektowanego pylonu informacyjnego).
10. Demontaż i utylizacja lampy oświetleniowej w podcieniu obiektu.
11. Demontaż i utylizacja wykładziny przemysłowej z przedsionka - 5m².

### Roboty montażowe.

1. Montaż dwóch wycieraczek 1,0m×0,5m (przewidywane obciążenie minimalne 500kg) z wannami ociekowymi (odstojnikami) w przedsionku wejścia dla dawców; z obróbką posadzki - wymiana wykładziny przemysłowej 6m² - wzór w odniesieniu do parteru obiektu do uzgodnienia z inwestorem.
2. Montaż wycieraczki 1,0m×0,5m (przewidywane obciążenie minimalne 500kg) z wanną ociekową (odstojnikiem) bezpośrednio przed wejściem do obiektu.
3. Montaż studzienki kanalizacji sanitarnej na spoczniku biegów schodowych.
4. Montaż rury kanalizacji deszczowej między wannami ociekowymi (odstojnikami) wycieraczek a studzienką kanalizacji deszczowej oraz pomiędzy odprowadzeniem wody z połaci dachu a studzienką kanalizacji deszczowej- 9mb.
5. Montaż stopy fundamentowej pod projektowany pylon informacyjny - wg rysunku konstrukcyjnego.
6. Wykonanie z granitu płomieniowanego (producent i kolor do uzgodnienia z inwestorem na etapie wykonawczym) cokołu w podcieniu oraz posadzki projektowanych schodów, spoczników i podjazdu - 80m²; Na biegu schodowym wymagane zabezpieczenia antypoślizgowe.
7. Oczyszczenie i zamontowanie (istniejących, uprzednio zdemontowanych) pochwyty podjazdu dla niepełnosprawnych - 14mb.
8. Montaż projektowanych pochwyty (poręczy) przy schodach - 9mb - stal chromowana, model analogiczny do istniejących pochwyty przy podjeździe dla niepełnosprawnych.
9. Montaż pylonu informacyjnego (przekrój owalny) o orientacyjnych wymiarach 1,75m×5,0m×0,5m (wg specyfikacji wybranego producenta) - treść informacji do uzgodnienia z inwestorem na etapie wykonawczym; pylon wyposażony w podświetlenie.
10. Montaż elementów małej architektury - kosze na śmieci, 2 szt. (model do uzgodnienia z inwestorem na etapie wykonawczym).
11. Odtworzenie asfaltowej nawierzchni chodnika wraz z podbudową po demontażu murka i wykonaniu schodów; 0,2m×18m - 3,6m² (opcjonalnie - w przypadku stwierdzenia przez strony procesu budowlanego naruszenia elementów chodnika podczas realizacji przedmiotowego zamierzenia).
12. Tymczasowe utwardzenie trawnika (np. płytami betonowymi) w celu umożliwienia uruchomienia wejścia dla dawców od strony ogrodowej - 16m².
13. Montaż na podciągach podcienia obiektu dwóch lamp oświetlenia zewnętrznego - oświetlenie schodów i podcienia.
14. Punktowa wymiana nasypu - mieszanka piaskowo-cementowa 14m³.
15. Wykonanie płyty żelbetowej gr. 0,12m×75m² [9,0m³].
16. Zbrojenie płyty 2×siatka #12 pow. 75m² = 150m².


## PRZYKŁADOWY SPOSÓB ROZWIĄZANIA KONSTRUKCJI PYLONU INFORMACYJNEGO



- 1 - słupy wsporcze - konstrukcja pylonu;  
2 - wymienna tablica informacyjna;  
3 - obudowa;

### UWAGI:

1. Pylon informacyjny montowany jest w miejscu istniejącej lampy oświetleniowej. W związku z tym przy doborze rodzaju pylonu należy przewidzieć możliwość jednoczesnego wykonania oświetlenia zewnętrznego wejścia.
2. Producenta, dostawcę oraz rodzaj, wymiary i kształt pylonu należy ustalić przed zamówieniem z inwestorem.
3. Wysokość pylonu informacyjnego dostosować bezpośrednio na budowie do wysokości okapu/podcienia wejścia dla dawców.
4. Projektowany pylon informacyjny umieścić na linii zabudowy budynku głównego RCKiK przy ul. Chrobrego 31- patrz rysunek nr 01 - Projekt zagospodarowania terenu.

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE. KOPIOWANIE PROJEKTU BEZ PISEMNEJ ZGODY AUTORÓW ZABRONIONE.	Uwaga! Niniejsze opracowanie jest projektem budowlanym i nie obejmuje rozwiązań właściwych dla projektu wykonawczego. Zobowiązuje się wykonawcę do weryfikacji danych przed i w trakcie budowy. Rysunki należy rozpatrywać łącznie z projektami branżowymi.		
	Inwestor: REGIONALNE CENTRUM KRWIODAWSTWA I KRWMOLECZNICTWA ul. Chrobrego 31, 58-300 Wałbrzych		Branża: ARCHITEKTURA KONSTR./INSTAL.
	Inwestycja: PRZEBUDOWA ZEWNĘTRZNEJ STREFY WEJŚCIA DLA DAWCÓW I BUDOWA PYLONU INFORMACYJNEGO ul. Czerwonego Krzyża; 58-300 Wałbrzych; dz. nr 149/2; j. ewid. 026501_1 m. Wałbrzych; obr. nr 0021 Nowe Miasto		Etap projektu: BUDOWLANY
	Tytuł: <b>SZCZEGÓŁY WYKONAWCZE</b>		Skala: 1:25
	Projektant: JAN BARBIERIK architektura, instalacje sanitarne UAN.VH/3/63/88; AUF-1-4-139/78;		Numer: 08
	Opracowanie: mgr inż. JAN PAWEŁ JAWOREK inż. JACEK BRZOZOWSKI		Podpis:  Podpisy:
	Podziałka liniowa: 0 0,2 0,4 0,8m 		Data: 14 II 2018