

**PRZEDMIAR**  
remontu niecki basenu rekreacyjnego

Obiekt lub rodzaj robót: **roboty remontowe i okładzinowe**

Lokalizacja: **ul. Janusza Korczaka 5, 32-005 Niepołomice**

**ETAP I - ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE**

**Roboty rozbiórkowe i demontaże**

1. Demontaż urządzeń wyposażenia (przeciwprąd 1 szt., gejzer 1 szt., masaż ścienny 2 x 2 szt., bicz wodny 1 szt., grzybek 1 szt., spust i zasysy do zjeżdżalni, oświetlenie 2 szt., dysze denne (ogólna ilość otworów technicznych z atrakcjami około 50 szt.)
2. Skucie płytek ceramicznych z warstwą zaprawy z powierzchni pionowych (ze ścian) **50 m<sup>2</sup>**
3. Skucie płytek ceramicznych z warstwą zaprawy z powierzchni poziomych **126 m<sup>2</sup>**
4. Frezowanie powierzchni betonu (dno niecki) do usunięcia starych powłok i pozostałości zapraw **126 m<sup>2</sup>**
5. Piaskowanie powierzchni betonu (ściany niecki) do usunięcia starych powłok i pozostałości zapraw **50 m<sup>2</sup>**
6. Mycie wysokociśnieniowe **176 m<sup>2</sup>**
7. Usunięcie z budynku gruzu około **3,5 m<sup>3</sup>**
8. Wywóz gruzu **3,5 m<sup>3</sup>**
9. Utylizacja odpadów - 17 01 07 zmieszane odpady betonu i gruzu ceglanego **7,00 t**

**Przygotowanie podłoża**

10. Wyrównanie dna niecki basenowej - warstwa szepna - zespolenie starych podkładów z warstwą wyrównującą **126 m<sup>2</sup>**
11. Wyrównanie dna niecki basenowej - wykonanie warstwy wyrównującej gr. **10 - 20 mm**
12. Wyrównanie powierzchni niecki, powierzchnie pionowe, obrzutka szepna - szpryc, gr 3 mm **50 m<sup>2</sup>**
13. Wyrównanie powierzchni niecki, powierzchnie pionowe, szpachlowanie ręczne, gr 5 mm **50 m<sup>2</sup>**
14. Obsadzanie przepustów, dysz i reflektorów **50 szt.**

**Hydroizolacja niecki i montaż urządzeń basenowych**

15. Izolacje zespolone elastyczne, ręczne szpachlowanie powierzchni ścian, warstwa zasadnicza 2 mm **50,17 m<sup>2</sup>**
16. Izolacje zespolone elastyczne, ręczne szpachlowanie powierzchni poziomych, warstwa zasadnicza 2 mm **126 m<sup>2</sup>**
17. Zbrojenie warstwy izolacji **176 m<sup>2</sup>**
18. Izolacje zespolone elastyczne, ręczne szpachlowanie powierzchni ścian, dodatkowa warstwa 1 mm **50,17 m<sup>2</sup>**
19. Izolacje zespolone elastyczne, ręczne szpachlowanie poziomych, dodatkowa warstwa 1 mm **126 m<sup>2</sup>**
20. Uszczelnianie krawędzi wklęsłych i wypukłych elastyczną dwukomponentową zaprawą wraz z taśmą uszczelniającą **92,52 m**

21. Uszczelnianie krawędzi wpustów, dysz **50 szt**

22. Montaż urządzeń wyposażenia (przeciwprąd 1 szt., gejzer 1 szt., masaż ścienny 2 x 2 szt., bicz wodny 1 szt., grzybek 1 szt., spust i zasysy do zjeżdżalni, oświetlenie 2 szt., dysze denne (ogólna ilość otworów technicznych z atrakcjami około 50 szt.)

<WARTOSC>

## **ETAP 2 - ROBOTY OKŁADZINOWE**

### **Okładziny ścienne i posadzkowe z płytek mozaikowych.**

23. Położenie mozaiki antypoślizgowej o wymiarach do 50x50x6 mm, powierzchnie poziome, kleje cementowe dwuskładnikowe - przyjęto 10% powierzchni posadzek) **12,50 m<sup>2</sup>**

24. Położenie mozaiki o wymiarach do 50x50x6 mm, powierzchnie poziome, kleje cementowe dwuskładnikowe **114 m<sup>2</sup>**

25. Położenie mozaiki o wymiarach do 50x50x6 mm, powierzchnie pionowe, kleje cementowe dwuskładnikowe **50 m<sup>2</sup>**

26. Ułożenie mozaiki o wymiarach do 50x50x6 mm w przelewach basenowych z uwzględnieniem szerokości krętek przelewowych **23 mb**

27. Układanie kształtek narożnych na gotowym podłożu w basenach **124 mb**

28. Spoinowanie powierzchni, fuga epoksydowa do mozaiki, dwuskładnikowa zaprawa na bazie żywicy epoksydowej do spoinowania szczelin o szerokości powyżej 3 mm **176 m<sup>2</sup>**

29. Wypełnienie szczelin przy rynnach przelewowych masami trwale plastycznymi, szczelina o przekroju 20x10 mm **45 m**

30. Montaż blend urządzeń wyposażenia (przeciwprąd 1 szt., gejzer 1 szt., masaż ścienny 2 x 2 szt., bicz wodny 1 szt., grzybek 1 szt., spust i zasysy do zjeżdżalni, oświetlenie 2 szt., dysze denne (ogólna ilość otworów technicznych z atrakcjami około 50 szt.)