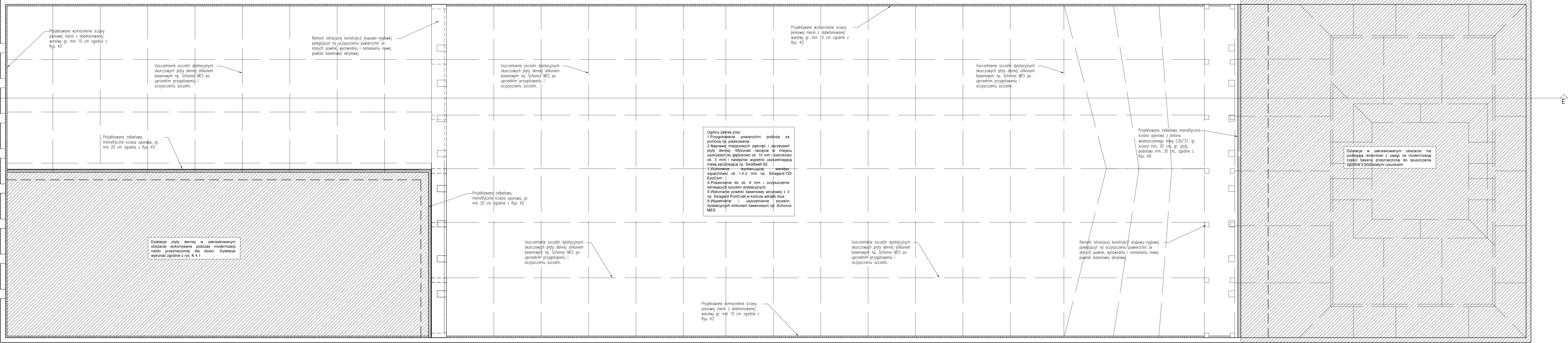


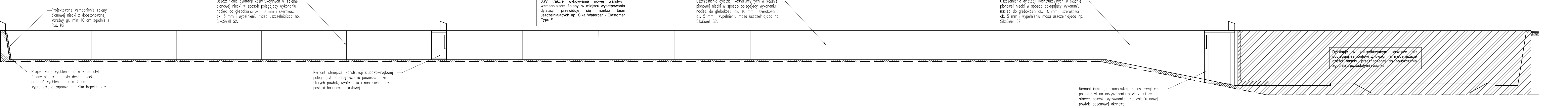
Remont dyflatacji ścian pionowych i płyty dennej

Rzut z góry



RZUT Z GÓRY

Przekrój E-E



PRZEKRÓJ E-E

Uwagi wykonawcy:
1. Beton używany do wykonywania niecek basenowych powinien być starannie zaprojektowany i wykonany. Dotyczy to rodzaju cementu, stosunku w/c oraz zastosowania krzywizny o odpowiedniej jakości oraz krzywizny przesiewu. Projektowana mieszanka betonowa powinna odznaczyć się wodoodpornością.
2. Klasa betonu nie powinna być niższa niż C30/37 dla klasy ekspozycji XC4, XF1 dla niecek wyłożonych wodą wodociągową.
3. Grubość ścian i dna niecek basenowych nie powinna być mniejsza od 20 cm.
4. Imitacja prętów stalowych powinna być wykonana z żelbetu, który nie powinien być betonowany w jednym, ciągłym zalewie technologicznej.
5. W przypadku wykonywania przez wykonawcę przerw technologicznych w betonowaniu w miejscach wykonywania przerw technologicznych należy wykonać ciągły filtrację wody.
6. Dyktacje konstrukcyjne wykonawcy w miejscu występowania przerw technologicznych zgodnie z opisem powyżej.
7. W przypadku wykonywania przez wykonawcę przerw technologicznych w betonowaniu w miejscach wykonywania przerw technologicznych należy wykonać ciągły filtrację wody.
8. Dyktacje konstrukcyjne wykonawcy w miejscu występowania przerw technologicznych zgodnie z opisem powyżej.
9. Przygotowanie murów przez dwa dni ściany niecki powinny posiadać kolnierze uszczelniające. Dodatkowo zaleca się aby przejścia murów dościenne do pomocy żyłki epoksydowych przerywających podłogę kapilarnie w betonie.
10. Zauważone rysy, pęknięcia o szerokości większej niż dopuszczalna, czyli ok. 0,4 mm oraz razi należy dościć za pomocą iniekcji ciśnieniowej żywicami epoksydowymi. Po wykonaniu niecki basenowej należy przeprowadzić próbkę szczelności. Po zakończeniu próby szczelności z wynikiem pozytywnym można przystąpić do wykonania powłok uszczelniających.
11. Przed rozpoczęciem prac izolacyjnych należy starannie oczyścić podłoże betonowe (powierzchnie ścian oraz dna). Powierzchnia betonu musi być: nośna, stabilna oraz czysta tzn. wolna od wszelkiego rodzaju zanieczyszczeń oraz substancji poparzących przyczepność. Środki antyodorzeczne, luźnych niezwiązanych cząstek, nieczysta cementowego, kurzu, piasku itp.). Najlepszym sposobem przygotowania powierzchni pod izolację podłogową w basenie jest uszczelnienie podłoża za pomocą płaskowania lub hydroplaskowania.
12. Do wydrążenia ewentualnych nierówności podłoża na jej je stosować gotowe.
13. Przed rozpoczęciem prac izolacyjnych należy przygotować niecki, wykonując prace ułatwiające utrzymanie właściwych warunków cieplno-wilgotnościowych. Jak również zabezpieczyć izolowane powierzchnie przed przypadkowym zabrudzeniem międzywarstwowymi.
14. Wszystkie szczeliny dyktacyjne konstrukcyjne jak również szczeliny w narożnikach basenu należy wypełnić trwale elastycznymi kitami silikonowymi. Kity silikonowe charakteryzują się dużą odpornością na działanie wody basenowej oraz posiadają współczynnik rozszerzalności liniowej umożliwiając swobodne odkształcenie do jakich elastyczności w rejonie szczeliny dyktacyjnej.
15. Należy przestrzegać procedur aplikacji użytych produktów na elementy żelbetowe, zawartych w załącznikach stosowania. Instrukcji wykonania, które zawsze należy dostosować do rzeczywistych warunków na placu budowy.

Uwagi ogólne:
1. Wszystkie roboty należy prowadzić po uzgodnieniu z Kierownikiem Budowy.
2. Wszystkie materiały pochodzące z rozbiórki przy pracach remontowych należy usunąć z placu budowy i składować na wysypisku nieczystości/zużytkować.
3. Niezależnie od niniejszej dokumentacji należy wykonać Projekt Wykonawczy, który doprecyzuje poszczególne treści i roboty budowlane wynikające z Projektu Budowlanego.
4. Niezależnie od informacji technicznych zawartych w dokumentacji projektowej, wykonawców poszczególnych robót obowiązują instrukcje producentów wyrobów zastosowanych do realizacji, stosowane normy budowlane, "Warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych" oraz wytyczne ITB, które to materiały należy traktować jako uzupełnienie niniejszego opracowania.

LCTPROJEKT PRZEMYSŁAW BŁOCH
ul. Nałtowa 4/4, 65-705 Zielona Góra
NIP:793 05 43 143, tel. 698 11 531

obiekt:	Basen kąpielowy zewnętrzny
adres:	69-100 Słubice, dz.ewid. 59/11
projektant:	mgr inż. Przemysław Bloch uprawnienia budowlane nr. 185/0081/MB/08/18 do kierowania w spec. jakości konstr. - budowlanej bez ograniczeń
opracował:	mgr inż. Ryszard Teterycz uprawn. budowlane nr. 180/79/20 do projektowania w spec. jakości konstr. - budowlanej bez ograniczeń
opracował:	mgr inż. Łukasz Chetnicki
tytuł rysunku:	Remont dyktacji ścian pionowych i płyty dennej
skala:	1:100
data:	31.05.2021
nr rysu:	K7